

A

Aceite de Cedro, Reactivo**Cedarwood Oil**

Para Clarificar CAS : 8000-27-9

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Presentaciones**

02101 500 g

Acetaldehido, A.C.S.**Acetaldehyde**CH₃CHO P. M. 44.05
CAS : 75-07-0 d=0.78g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Extrema**
 Reactividad : **Moderada**
 Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1089 Clase : 3.1
NFPA : 2-4-2 P. Inflam. : -37°CColor de Almacenaje : **Rojo****Especificaciones**

Contenido mín. 99.5%
 Máximos Permitidos
 Residuo de Evaporación 0.007%
 Acido Libre (como CH₃COOH) 0.5%
 Hierro (Fe) 0.5 ppm
 Cobalto (Co) 0.1 ppm
 Níquel (Ni) 0.1 ppm
 Cobre (Cu) 0.1 ppm
 Plomo (Pb) 0.1 ppm
 Cadmio (Cd) 0.1 ppm
 Zinc (Zn) 0.5 ppm

Presentaciones02131 100 g
02132 500 g**Acetamida, Práctica****Acetamide**CH₃CONH₂ P. M. 59.07
CAS : 60-35-5 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**Punto de Fusión 78 - 82°C
Solubilidad en Alcohol-Bencenol Pasa Prueba**Presentaciones**

02022 500 g

Acetanilida, Reactivo**Acetanilide**CH₃CONHC₆H₅ P. M. 135.17
CAS : 103-84-4 Cristales a escamas

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**Aspecto Pasa Prueba
Punto de Fusión 113 - 114°C**Presentaciones**02041 50 g
02042 250 g**Acetato de Amilo, Reactivo****Amyl Acetate**CH₃COOC₅H₁₁ P. M. 130.18
CAS : 628-63-7 d = 0.87 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Severa**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1104 Clase : 3.2
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : 37°CColor de Almacenaje : **Rojo****Especificaciones**

Rango de Ebullición 140 - 150°C
 Gravedad Específica a 20°C 0.874 - 0.879
 Máximos Permitidos
 Acidez (como CH₃COOH) 0.01%
 Materia no-volátil 0.01%
 Agua (por ciento peso) 0.2%

Presentaciones

11291 500 g

Acetato de Amonio A.C.S.**Ammonium Acetate**CH₃COONH₄ P. M. 77.08
CAS : 631-61-8 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido mín. 97.0%
 pH de la Solución al 5% a 25°C 6.7 - 7.3
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Residuo después de Ignición 0.01%
 Cloruro (Cl) 5 ppm
 Nitrato (NO₃) 0.001%
 Sulfato (SO₄) 0.001%
 Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
 Hierro (Fe) 5 ppm

Presentaciones11051 100 g
11052 500 g
11053 2.0 kg
11054 10.0 kg

11055

25.0 kg

Acetato de Bario A.C.S.**Barium Acetate**

(CH₃COO)₂Ba P. M. 255.43
CAS : 543-80-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 1564 Clase : 6.1
Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido ((CH₃COO)₂Ba) 99.0 - 102.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruros (Cl) 0.001%
Substancias Oxidantes (como NO₃) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 0.001%
Potasio (K) 0.003%
Sodio (Na) 0.005%
Calcio (Ca) 0.05%
Estroncio (Sr) 0.2%

Presentaciones

11161 100 g
11162 500 g
11163 2.5 kg

Acetato de n-Butilo A.C.S.**n-Butyl Acetate**

CH₃COOCH₂CH₂CH₂CH₃ P. M. 116.16
CAS : 123-86-4 d = 0.90 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 1123 Clase : 3.2
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : 22°C
Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (C₆H₁₂O₂) mín. 99.5%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo después de Evaporación 0.001%
Acidez Titulable 0.0016 meq/g
Substancias Obscurecidas por H₂SO₄... Pasa Prueba
Agua (H₂O) 0.1%
Alcohol de n-Butilo (C₄H₉OH) 0.2%

Presentaciones

11201 1.0 l
11205 4.0 l

**Por medio de una eficiente
red de distribuidores
cubrimos oportunamente todo
el territorio nacional**

Acetato de Cadmio, Reactivo**Cadmium Acetate**

(CH₃COO)₂Cd•2H₂O P. M. 266.52
CAS : 5743-04-4 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 2570 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

Contenido (Cd(C₂H₃O₂)₂•2H₂O) mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.003%
Nitrato (NO₃) 0.02%
Sulfato (SO₄) 0.01%
Tierras Alcalinas 0.3%
Cobre (Cu) 0.002%
Hierro (Fe) 0.005%
Zinc (Zn) 0.05%
Plomo (Pb) 0.005%

Presentaciones

11271 50 g
11272 250 g

Acetato de Calcio A.C.S.**Calcium Acetate**

(CH₃COO)₂Ca•H₂O P. M. 176.19
CAS : 5743-26-0 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (Ca(CH₃COO)₂•H₂O) mín. 99.0%
Alcalinidad Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Acidez Titulable 0.035 meq/g
Materia Insoluble 0.005%
Magnesio (Mg) 0.05%
Cloruro (Cl) 0.001%
Hierro (Fe) 0.001%
Metales Pesados (Pb) 0.005%
Sulfato (SO₄) 0.01%
Bario (Ba) 0.01%
Potasio (K) 0.01%
Sodio (Na) 0.02%
Estroncio (Sr) 0.05%

Presentaciones

11251 250 g
11252 1.5 kg

Acetato Cúprico A.C.S.**Cupric Acetate**(CH₃COO)₂Cu•H₂O P. M. 199.64

CAS : 6046-93-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**Inflamabilidad : **Ninguna**Reactividad : **Ligera**Peligro al Contacto : **Moderado**Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|--|---------------|
| Contenido ((CH ₃ COO) ₂ Cu•H ₂ O) | 98.0 - 102.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 0.003% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.01% |
| Sodio (Na) | 0.05% |
| Potasio (K) | 0.01% |
| Calcio (Ca) | 0.005% |
| Hierro (Fe) | 0.002% |
| Níquel (Ni) | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 11341 | 100 g |
| 11342 | 500 g |
| 11343 | 2.5 kg |

Acetato de Etilo A.C.S.**Ethyl Acetate**CH₃COOC₂H₅ P. M. 88.11

CAS : 141-78-6 d = 0.90 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**Inflamabilidad : **Severa**Reactividad : **Ninguna**Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1173 Clase : 3.2

NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : -4°C

Color de Almacenaje : **Rojo****Especificaciones**

| | |
|---|--------------|
| Contenido | mín. 99.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Color (APHA) | 10 |
| Residuo después de Evaporación | 0.003% |
| Agua (H ₂ O) | 0.2% |
| Acidez Titulable | 0.0009 meq/g |
| Substancias Obscurecidas por H ₂ SO ₄ | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 11401 | 1.0 l |
| 11405 | 4.0 l |
| 11403 | 18.0 l |

**Podemos ofrecerle más de
30 productos
diferentes en calidad
HPLC**

Acetato de Etilo HPLC (ACS, Espectro)**Ethyl Acetate**CH₃COOC₂H₅ P. M. 88.11

CAS : 141-78-6 d = 0.90 g/ml

Adecuado para Espectrofotometría y Cromatografía.

Destilado en vidrio. Envasado bajo nitrógeno.

Filtrado através de elementos de 0.2 micrones.

Peligro a la Salud : **Moderado**Inflamabilidad : **Severa**Reactividad : **Ninguna**Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1173 Clase : 3.2

NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : -4°C

Color de Almacenaje : **Rojo****Especificaciones**

| | |
|--|------------|
| Absorbancia Optica a 255 nm | 1.00 |
| 260 nm | 0.10 |
| 280 nm | 0.05 |
| 300 nm | 0.01 |
| 330 nm | 0.01 |
| 350 nm | 0.005 |
| Contenido | mín. 99.9% |
| Máximos Permitidos | |
| Color (APHA) | 10 |
| Residuo después de Evaporación | 3 ppm |
| Agua (H ₂ O) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| H1401 | 1.0 l |
| H1402 | 4.0 l |

Acetato de Magnesio A.C.S.**Magnesium Acetate**(CH₃COO)₂Mg•4H₂O P. M. 214.46

CAS : 16674-78-5 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**Inflamabilidad : **Ninguna**Reactividad : **Ligera**Peligro al Contacto : **Ninguno**Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|---|---------------|
| Contenido ((CH ₃ COO) ₂ Mg•4H ₂ O) | 98.0 - 102.0% |
| Aspecto en Solución Acuosa | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Bario (Ba) | 0.001% |
| Calcio (Ca) | 0.01% |
| Compuestos con Nitrógeno (como N) | 0.001% |
| Sulfatos (SO ₄) | 0.005% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 5 ppm |
| Cloruros (Cl) | 0.001% |
| Manganeso (Mn) | 0.001% |
| Potasio (K) | 0.005% |
| Sodio (Na) | 0.005% |
| Estroncio (Sr) | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 11621 | 100 g |
| 11622 | 500 g |
| 11623 | 2.5 kg |

Acetato de Manganeso, Reactivo**Manganese Acetate**(CH₃COO)₂Mn•4H₂O P. M. 245.10

CAS : 6156-78-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (Mn(CH₃COO)₂•4H₂O) min. 99.0%
 pH de la Solucin al 5% a 25°C 6.5 - 8.0
 Máximos Permitidos
 Cloruro (Cl) 0.003%
 Metales Pesados (como Pb) 0.001%
 Materia Insoluble 0.005%
 Hierro (Fe) 0.001%
 Sulfato (SO₄) 0.005%

Presentaciones

11641 100 g
 11642 500 g
 11643 2.5 kg

Acetato Mercúrico A.C.S.**Mercuric Acetate**(CH₃COO)₂Hg P. M. 318.68

CAS : 1600-27-7 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1629 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

Contenido ((CH₃COO)₂Hg) min. 98.0%
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.01%
 Residuo después de Reducción 0.02%
 Cloruro (Cl) 0.005%
 Nitrato (NO₃) 0.005%
 Sulfato (SO₄) 0.005%
 Hierro (Fe) 0.001%
 Mercurio Mercurioso (como Hg) 0.4%
 Metales Pesados Extraños (como Pb) 0.002%

Presentaciones

11671 50 g
 11672 250 g

Acetato Niqueloso, Reactivo**Nickelous Acetate**(CH₃COO)₂Ni•4H₂O P. M. 248.86

CAS : 6018-89-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

Máximos Permitidos
 Cloruro (Cl) 0.002%
 Sulfato (SO₄) 0.005%
 Nitrato (NO₃) 0.01%
 Plomo (Pb) 0.003%
 Hierro (Fe) 0.002%
 Cobre (Cu) 0.005%
 Zinc (Zn) 0.02%
 Cobalto (Co) 0.1%
 Alcalis y Tierras Alcalinas 0.3%

Presentaciones

11721 50 g
 11722 250 g

Acetato de Plomo A.C.S.**Lead Acetate**(CH₃COO)₂Pb•3H₂O P. M. 379.33

CAS : 6080-56-4 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1616 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

Contenido ((CH₃COO)₂Pb•3H₂O) 99.0 - 103.0%
 Máximos Permitidos
 Material Insoluble 0.01%
 Nitrato y Nitrito (como NO₃) 0.005%
 Cloruro (Cl) 5 ppm
 Hierro (Fe) 0.001%
 Cobre (Cu) 0.002%
 Sodio (Na) 0.01%
 Potasio (K) 0.005%
 Calcio (Ca) 0.005%

Presentaciones

11791 100 g
 11792 500 g
 11793 2.5 kg
 11794 10.0 kg

Acetato de Potasio A.C.S.**Potassium Acetate**CH₃COOK P. M. 98.14

CAS : 127-08-2 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (CH₃COOK) mín. 99.0%
 pH de la Solución al 5% a 25°C 6.5 - 9.0
 Máximos Permitidos
 Material Insoluble 0.005%
 Cloruro (Cl) 0.003%
 Fosfato (PO₄) 0.001%
 Sulfato (SO₄) 0.002%
 Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
 Hierro (Fe) 5 ppm
 Sodio (Na) 0.03%
 Calcio (Ca) 0.005%
 Magnesio (Mg) 0.002%

Presentaciones

11841 100 g
11842 500 g
11843 2.5 kg
11844 10.0 kg

Acetato de Sodio A.C.S.**Sodium Acetate**CH₃COONa•3H₂O P. M. 136.08

CAS : 6131-90-4 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (CH₃COONa•3H₂O) 99.0 - 101.0%
 pH de la Solución al 5% a 25°C 7.5 - 9.2
 Máximos Permitidos
 Materiales Insoluble 0.005%
 Cloruro (Cl) 0.001%
 Fosfato (PO₄) 5 ppm
 Sulfato (SO₄) 0.002%
 Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
 Hierro (Fe) 5 ppm
 Sustancias Reductoras de
 Permanganato Pasa Prueba
 Potasio (K) 0.005%
 Calcio (Ca) 0.005%
 Magnesio (Mg) 0.002%

Presentaciones

11901 100 g
11902 500 g
11903 2.5 kg
11904 10.0 kg

Acetato de Sodio Anhidro A.C.S.**Sodium Acetate, Anhydrous**CH₃COONa P. M. 82.03

CAS : 127-09-3 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (CH₃COONa) mín. 99.0%
 pH de la Solución al 5% a 25°C 7.0 - 9.2
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.01%
 Pérdida por Secado a 120°C 1.0%
 Cloruro (Cl) 0.002%
 Fosfato (PO₄) 0.001%
 Sulfato (SO₄) 0.003%
 Metales Pesados (como Pb) 0.001%
 Hierro (Fe) 0.001%
 Calcio (Ca) 0.005%
 Magnesio (Mg) 0.002%

Presentaciones

11921 100 g
11922 500 g
11923 2.5 kg
11924 10.0 kg

Acetato de Zinc A.C.S.**Zinc Acetate**(CH₃COO)₂Zn•2H₂O P. M. 219.49

CAS : 557-34-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido ((CH₃COO)₂Zn•2H₂O) 98.0 - 101.0%
 pH de la Solución al 5% a 25°C 6.0 - 7.0
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Cloruro (Cl) 5 ppm
 Sulfato (SO₄) 0.005%
 Plomo (Pb) 0.002%
 Magnesio (Mg) 0.005%
 Potasio (K) 0.01%
 Sodio (Na) 0.05%
 Calcio (Ca) 0.005%
 Hierro (Fe) 5 ppm

Presentaciones

11961 100 g
11962 500 g
11963 2.5 kg

Acetona A.C.S.**Acetone**

CH₃COCH₃ P. M. 58.08
CAS : 67-64-1 d = 0.79 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 1090 Clase : 3
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : -19°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 99.5%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo después de Evaporación 0.001%
Solubilidad en Agua Pasa Prueba
Acidez Titulable 0.0003 meq/g
Base Titulable 0.0006 meq/g
Aldehído (como HCHO) 0.002%
Alcohol Isopropílico 0.05%
Metanol 0.05%
Substancias Reductoras
de Permanganato Pasa Prueba
Agua 0.5%
Cobre (Cu) 0.1 ppm
Hierro (Fe) 0.1 ppm
Magnesio (Mg) 0.1 ppm
Níquel (Ni) 0.1 ppm
Plomo (Pb) 1 ppm

Presentaciones

06011 1.0 l
06015 4.0 l
06013 18.0 l

Acetona HPLC (ACS, Espectro)**Acetone**

CH₃COCH₃ P. M. 58.08
CAS : 67-64-1 d = 0.79 g/ml

Adecuado para Espectrofotometría y Cromatografía.
Destilado en vidrio. Envasado bajo nitrógeno.
Filtrado através de elementos de 0.2 micrones.
Ver gráfica típica al final del catálogo.

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 1090 Clase : 3
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : -19°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Absorbancia Óptica a 330 nm 1.00
340 nm 0.10
350 nm 0.01
375 nm 0.005
400 nm 0.005
Contenido mín. 99.5%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo después de Evaporación 5 ppm
Acidez Titulable 0.0003 meq/g
Base Titulable 0.0006 meq/g
Agua 0.5%

Presentaciones

H6011 1.0 l
H6012 4.0 l

Acetonitrilo HPLC (ACS, Espectro)**Acetonitrile**

CH₃CN P. M. 41.05
CAS : 75-05-8 d = 0.78 g/ml

Adecuado para Espectrofotometría y Cromatografía.
Destilado en vidrio. Envasado bajo nitrógeno.
Filtrado através de elementos de 0.2 micrones.
Ver gráfica típica al final del catálogo.

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Extrema**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1648 Clase : 3.2
NFPA : 2-3-1 P. Inflam. : 2°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Absorbancia Óptica a 190 nm 1.00
200 nm 0.05
210 nm 0.04
220 nm 0.02
230 nm 0.01
254-400 nm 0.005
Contenido mín. 99.9%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo después de Evaporación 2 ppm
Agua 0.02%

Presentaciones

H6001 1.0 l
H6002 4.0 l

Acido Acético Glacial A.C.S.**Acetic Acid, Glacial**

CH₃COOH P. M. 60.05
CAS : 64-19-7 d = 1.05 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 2789 Clase : 8
NFPA : 2-2-1 P. Inflam. : 40°C

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (CH₃COOH) mín. 99.7%
Prueba de Dilución Pasa Prueba
Substancias Reductoras de Dicromato Pasa Prueba
Subs. Reductoras de Permanganato Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo de Evaporación 8 ppm
Anhídrido Acético ((CH₃CO)₂O) 0.01%
Cloruro (Cl) 0.4 ppm
Sulfato (SO₄) 0.4 ppm
Metales Pesado (como Pb) 0.5 ppm
Hierro (Fe) 0.2 ppm
Níquel (Ni) 0.1 ppm
Base Titulable 0.0004 meq/g
Aluminio (Al) 0.3 ppm
Arsénico (As) 0.05 ppm
Calcio (Ca) 0.3 ppm
Cromo (Cr) 0.2 ppm
Cobalto (Co) 0.1 ppm
Cobre (Cu) 0.1 ppm
Estaño (Sn) 0.3 ppm
Magnesio (Mg) 0.3 ppm
Manganeso (Mn) 0.2 ppm
Potasio (K) 0.3 ppm

| | |
|--------------------|---------|
| Sodio (Na) | 0.3 ppm |
| Plomo (Pb) | 0.3 ppm |
| Titanio (Ti) | 0.3 ppm |
| Zinc (Zn) | 0.2 ppm |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 03011 | 1.0 l |
| 03015 | 2.5 l |
| 03013 | 18.0 l |

Acido Acético Para Prueba de Glucosa**Acetic Acid**

CH₃COOH P. M. 60.05
CAS : 64-19-7 d = 1.05 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2789 Clase : 8
NFPA : 2-2-1 P. Inflam. : 40°C

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

| | |
|---|-------------|
| Contenido (CH ₃ COOH) | min. 99.7% |
| Prueba de Dilución | Pasa Prueba |
| Substancias Reductoras de Dicromato .. | Pasa Prueba |
| Subs. Reductoras de Permanganato ... | Pasa Prueba |
| Anhidrido Acético ((CH ₃ CO) ₂ O) | Pasa Prueba |
| Prueba para Análisis de Glucosa en Sangre | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Color (APHA) | 10 |
| Residuo de Evaporación | 0.001% |
| Cloruro (Cl) | 1 ppm |
| Sulfato (SO ₄) | 1 ppm |
| Metales Pesado (como Pb) | 0.5 ppm |
| Hierro (Fe) | 0.2 ppm |
| Niquel (Ni) | 0.1 ppm |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 03031 | 1.0 l |
| 03035 | 2.5 l |

Acido Amino Acético A.C.S.**Glycine**

CH₂(NH₂)COOH P. M. 75.07
CAS : 56-40-6 Glicina

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|-------------|
| Contenido (C ₂ H ₅ NO ₂) | min. 98.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo después de Ignición | 0.1% |
| Cloruro (Cl) | 0.005% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.002% |
| Amonio (NH ₄) | 0.005% |
| Substancias Obscurecidas por H ₂ SO ₄ ... | Pasa Prueba |
| Substancias Hidrolizables | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 03081 | 100 g |
| 03082 | 500 g |

Acido 1-Amino-2-Naftol-4-Sulfónico ACS**1-Amino-2-naphtol-4-Sulphonic Acid**

H₂N(HO)C₁₀H₅SO₃H P. M. 239.26
CAS : 116-63-2 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|-------------|
| Contenido (H ₂ N(HO)C ₁₀ H ₅ SO ₃ H) | min. 98.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Solubilidad en Solución de Na ₂ CO ₃ | Pasa Prueba |
| Sensibilidad a Fosfato | Pasa Prueba |
| Residuo después de Ignición | 0.1% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.2% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 03091 | 25 g |
| 03092 | 100 g |

Acido Ascórbico A.C.S.**Ascorbic Acid**

C₆H₇O₅OH P. M. 176.13
CAS : 50-81-7 Vitamina C

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|--------------|
| Contenido (C ₆ H ₇ O ₅ OH) | min. 99.0% |
| Rotación Específica a 25°C | +21.0° +0.5° |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo después de Ignición | 0.1% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.002% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 03121 | 100 g |
| 03122 | 500 g |

Acido Benzoico A.C.S.**Benzoic Acid**

C₆H₅COOH P. M. 122.12
CAS : 65-85-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|-------------|
| Contenido (C ₆ H ₅ COOH) | min. 99.5% |
| Punto de Congelación | 122 - 123°C |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo después de Ignición | 0.005% |
| Insoluble en Metanol | 0.005% |
| Compuestos Clorinados (Cl) | 0.005% |
| Compuestos con Azufre (como S) | 0.002% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |

Substancias Reductoras
de Permanganato..... Pasa Prueba

Presentaciones

05041 50 g
05042 250 g

Acido Bórico A.C.S.**Boric Acid**

H₃BO₃ P. M. 61.83
CAS : 10043-35-3 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (H₃BO₃) mín. 99.5%
Máximos Permitidos
Insoluble en Metanol 0.005%
No-Volátil con Metanol 0.05%
Cloruro (Cl) 0.001%
Fosfato (PO₄) 0.001%
Calcio (Ca) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Hierro (Fe) 0.001%
Sulfatos (SO₄) 0.01%

Presentaciones

05101 100 g
05102 500 g
05103 2.5 kg

Acido Bromhídrico 48% A.C.S.**Hydrobromic Acid, 48%**

HBr P. M. 80.91
CAS : 10035-10-6 d = 1.52 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Extremo**

UN : 1788 Clase : 8
NFPA : 3-0-0

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (HBr) 47.0 - 49.0%
Máximos Permitidos
Residuo de Ignición 0.002%
Cloruro (Cl) 0.05%
Yoduro (I) 0.003%
Fosfato (PO₄) 0.001%
Sulfato y Sulfito (como SO₄) 0.003%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 1 ppm
Selenio (Se) 0.01 ppm

Presentaciones

05151 500 ml
05152 1.0 l
05155 2.5 l

Acido n-Butírico**Butyric Acid**

CH₃CH₂CH₂COOH P. M. 88.11
CAS : 107-92-6 d = 1.0 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2820 Clase : 8
NFPA : 2-2-0

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido 98%
Densidad a 20°C 0.96 g/ml

Presentaciones

01491 1.0 kg

Acido Cítrico A.C.S. (Monohidratado)**Citric Acid**

HOC(COOH)(CH₂COOH)₂•H₂O P. M. 210.14
CAS : 5949-29-1 Polvo

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (C₆H₈O₇•H₂O) 99.0 - 102.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Residuo después de Ignición 0.02%
Cloruro (Cl) 0.001%
Oxalato (C₂O₄) Pasa Prueba (aprox. 0.05%)
Fosfato (PO₄) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.002%
Hierro (Fe) 3 ppm
Plomo (Pb) 2 ppm
Substancias Carbonizables por
H₂SO₄ (tartratos etc.) Pasa Prueba

Presentaciones

05221 100 g
05222 500 g
05223 2.5 kg
05224 10.0 kg

Acido Cítrico A.C.S. (Anhidro)**Citric Acid**HOC(COOH)(CH₂COOH)₂ P. M. 192.14

CAS : 5949-29-1 Anhidro

Peligro a la Salud : **Ninguno**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (C₆H₈O₇) min. 99.5%
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Residuo después de Ignición 0.02%
 Cloruro (Cl) 0.001%
 Oxalato (C₂O₄) Pasa Prueba (aprox. 0.05%)
 Fosfato (PO₄) 0.001%
 Sulfato (SO₄) 0.002%
 Hierro (Fe) 3 ppm
 Plomo (Pb) 2 ppm
 Sustancias Carbonizables por
 H₂SO₄ (tartratos, etc.) Pasa Prueba

Presentaciones

05231 100 g
05232 500 g
05233 2.5 kg
05234 10.0 kg

Acido Monocloroacético A.C.S.**Chloroacetic Acid**ClCH₂COOH P. M. 94.50

CAS : 79-11-8

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Moderada**
 Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1750 Clase : 8
 NFPA : 3-1-0

Color de Almacenaje : **Blanco****Especificaciones**

Contenido (ClCH₂COOH) min. 99.0%
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.01%
 Residuo después de Ignición 0.02%
 Cloruro (Cl) 0.01%
 Sulfato (SO₄) 0.02%
 Metales Pesados (como Pb) 0.001%
 Hierro (Fe) 0.002%
 Sustancias Obscurecidas por H₂SO₄ Pasa Prueba
 Compuestos con carbonilos 0.02%
 Otros compuestos con carbonilos 0.01%

Presentaciones

03301 100 g
03302 500 g

Acido Clorhídrico A.C.S.**Hydrochloric Acid**

HCl P. M. 36.46

CAS : 7647-01-0 d = 1.19 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Moderada**
 Peligro al Contacto : **Severo**
 UN : 1789 Clase : 8
 NFPA : 3-0-0

Color de Almacenaje : **Blanco****Especificaciones**

Contenido (HCl) 36.5 - 38.0%
 Apariencia Libre de materia
 suspendida y sedimento

Máximos Permitidos

Color (APHA) 10
 Residuo de Ignición 4 ppm
 Bromuro (Br) 0.005%
 Sulfato (SO₄) 1 ppm
 Sulfito (SO₃) 1 ppm
 Cloro Libre (Cl) 1 ppm
 Amonio (NH₄) 3 ppm
 Arsénico (As) 0.005 ppm
 Metales Pesados (como Pb) 0.5 ppm
 Hierro (Fe) 0.1 ppm
 Níquel (Ni) 0.1 ppm
 Sustancias Orgánicas Extractables 5 ppm
 Fosfato (PO₄) 0.5 ppm
 Aluminio (Al) 0.2 ppm
 Calcio (Ca) 1 ppm
 Cromo (Cr) 0.1 ppm
 Cobre (Cu) 0.1 ppm
 Potasio (K) 0.3 ppm
 Magnesio (Mg) 0.3 ppm
 Manganeso (Mn) 0.3 ppm
 Sodio (Na) 0.3 ppm
 Plomo (Pb) 0.1 ppm
 Estaño (Sn) 0.3 ppm
 Titanio (Ti) 0.3 ppm
 Zinc (Zn) 0.1 ppm

Presentaciones

01241 1.0l
01245 2.5l
01243 18.0l
01246 18.0l

Acido Esteárico N.F./purificado**Stearic Acid**C₁₈H₃₆O₂ P.M. 284.47

CAS : 57-11-4 Granular

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**
 NFPA : 1-1-0

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido:
 Acido Esteárico mín. 40%
 Acido Esteárico y Palmítico mín. 90%
 Temperatura de Congelación 66 - 69°C
 Acido Mineral Pasa Prueba
 Grasa o Parafina Natural Pasa Prueba
 Sustancias orgánicas volátiles Pasa Prueba
 Identificación Pasa Prueba
 Máximos Permitidos
 Valor de Iodo 1.5

Residuo después de Ignición 0.1%
Metales Pesados 0.001%

Presentaciones

01501 500 g

Acido Fluorhídrico 48% A.C.S.**Hydrofluoric Acid, 48%**

HF P. M. 20.01
CAS : 7664-39-3 d = 1.16 g/ml

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Extremo**
UN : 1790 Clase : 8
NFPA : 4-0-0

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (HF) 48.0 - 51.0%
Máximos Permitidos
Acido Fluosilícico (H₂SiF₆) 0.01%
Residuo de Ignición 5 ppm
Cloruro (Cl) 5 ppm
Fosfato (PO₄) 1 ppm
Sulfato y Sulfito (como SO₄) 5 ppm
Arsénico (As) 0.05 ppm
Cobre (Cu) 0.1 ppm
Metales Pesados (como Pb) 0.5 ppm
Hierro (Fe) 1 ppm

Presentaciones

01291 500 g
01292 4.0 kg

Acido Fluorhídrico 40%, Reactivo**Hydrofluoric Acid, 40%**

HF P.M. 20.01
CAS : 7664-39-3 d = 1.13 g/ml

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Extremo**
UN : 1790 Clase : 8
NFPA : 4-0-0

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (HF) 40.0 - 42.0%
Máximos Permitidos
Acido Fluosilícico (H₂SiF₆) 0.01%
Residuo de Ignición 5 ppm
Cloruro (Cl) 5 ppm
Fosfato (PO₄) 1 ppm
Sulfato y Sulfito (como SO₄) 5 ppm
Arsénico (As) 0.05 ppm
Cobre (Cu) 0.1 ppm
Metales Pesados (como Pb) 0.5 ppm
Hierro (Fe) 1 ppm

Presentaciones

01301 500 g
01302 4.0 kg

Acido Fórmico 88% Reactivo**Formic Acid, 88%**

HCOOH P. M. 46.03
CAS : 64-18-6 d = 1.21 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 1779 Clase : 8
NFPA : 3-2-0

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (HCOOH) mín. 88.0%
Prueba de Dilución Pasa Prueba
Sulfito (SO₃) Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Color (APHA) 15
Residuo después de Evaporación 0.002%
Hierro (Fe) 5 ppm
Amonio (NH₄) 0.005%
Cloruro (Cl) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.002%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm

Presentaciones

01311 500 ml
01315 2.5 l

Acido Fórmico 95%, Reactivo**Formic Acid, 95%**

HCOOH P. M. 46.03
CAS : 64-18-6 d = 1.22 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 1779 Clase : 8
NFPA : 3-2-0

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (HCOOH) mín. 95.0%
Prueba de Dilución Pasa Prueba
Sulfito (SO₃) Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Color (APHA) 15
Residuo después de Evaporación 0.003%
Hierro (Fe) 0.001%
Amonio (NH₄) 0.005%
Cloruro (Cl) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.003%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%

Presentaciones

01321 1.0 l
01325 2.5 l

**Nuestra capacidad nos permite
fabricar a granel
productos de alta calidad según
las especificaciones de
nuestros clientes**

Acido Fosfomolibdico A.C.S.**Phosphomolybdic Acid**H₃PMo₁₂O₄₀·nH₂O

CAS : 51429-74-4

Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Máximos Permitidos
 Materia insoluble 0.01 %
 Cloruro (Cl) 0.02 %
 Sulfato (SO₄) 0.025 %
 Amonio (NH₄) 0.01 %
 Calcio (Ca) 0.02 %
 Metales Pesados (como Pb) 0.005 %
 Hierro (Fe) 0.005 %

Presentaciones

03201 50 g
03202 250 g

Acido Fosfórico A.C.S.**Phosphoric Acid**H₃PO₄

P. M. 98.00

CAS : 7664-38-2

d = 1.71 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Moderada**
 Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1805 Clase : 8
 NFPA : 2-0-0

Color de Almacenaje : **Blanco****Especificaciones**

Contenido (H₃PO₄) mín. 85.0 %
 Máximos Permitidos
 Color (APHA) 10
 Materia Insoluble, Calcio, Magnesio y
 precipitado de NH₄OH 0.005 %
 Cloruro (Cl) 3 ppm
 Nitrato (NO₃) 5 ppm
 Sulfato (SO₄) 0.003 %
 Acidos Volátiles (como CH₃COOH) 0.001 %
 Substancias Reductoras Pasa Prueba
 Arsénico (As) 1 ppm
 Metales Pesados (como Pb) 0.001 %
 Hierro (Fe) 0.003 %
 Manganeseo (Mn) 0.5 ppm
 Potasio (K) 0.005 %
 Sodio (Na) 0.025 %
 Antimonio (Sb) 0.002 %

Presentaciones

01331 1.0 l
01335 2.5 l
01333 18.0 l

Acido meta-Fosfórico A.C.S.**meta-Phosphoric Acid**HPO₃

P. M. 79.98

CAS : 37267-86-0

Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1759 NFPA : 2-0-0

Color de Almacenaje : **Blanco****Especificaciones**

Contenido (HPO₃) 33.5 - 36.5 %
 Estabilizador (NaPO₃) 57.0 - 63.0 %
 Máximos Permitidos
 Cloruro (Cl) 0.001 %
 Nitrato (NO₃) 0.001 %
 Sulfato (SO₄) 0.005 %
 Arsénico (As) 1 ppm
 Metales Pesados (como Pb) 0.005 %
 Hierro (Fe) 0.005 %
 Substancias Reductoras de Permanganato ... 0.02 %

Presentaciones

01401 250 g

Acido Fosforoso 98%, Reactivo**Phosphorus Acid, 98%**H₃PO₃

P. M. 82.04

CAS : 13598-36-2

Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Moderada**
 Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1759

Color de Almacenaje : **Blanco****Especificaciones**

Contenido (H₃PO₃) mín. 98.0 %
 Solubilidad Pasa Prueba
 Máximos Permitidos
 Cloruro (Cl) 0.001 %
 Fosfato (PO₄) 0.03 %
 Sulfato (SO₄) 0.005 %
 Metales Pesados (como Pb) 0.001 %

Presentaciones

01341 50 g
01342 250 g

Acido Fosforoso, Solución al 30%**Phosphorus Acid, 30% solution**H₃PO₃

P. M. 82.04

CAS : 13598-36-2

d = 1.19 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Moderada**
 Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1759

Color de Almacenaje : **Blanco****Especificaciones**

Contenido (H₃PO₃) mín. 30.0 %
 Máximos Permitidos
 Cloruro (Cl) 3 ppm
 Fosfato (PO₄) 0.01 %

| | |
|----------------------------|--------|
| Sulfato (SO ₄) | 0.002% |
| Metales Pesados (como Pb) | 3 ppm |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 01351 | 1.0 l |
| 01355 | 2.5 l |

Acido Fosfotúngstico, Reactivo**Phosphotungstic Acid**P₂O₅•24WO₃•nH₂O

CAS : 12067-99-1 Cristales

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : Verde

Especificaciones

| | |
|----------------------------|-------------|
| Máximos Permitidos | |
| Materia insoluble | 0.02% |
| Cloruro (Cl) | 0.03% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.01% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.02% |
| Amonio (NH ₄) | Pasa Prueba |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.005% |
| Hierro (Fe) | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 01361 | 25 g |
| 01362 | 100 g |

Acido Gálico A.C.S.**Galic Acid**3,4,5-(OH)₃C₆H₂COOH•H₂O P. M. 188.14

CAS : 5995-86-8 Polvo

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : Verde

Especificaciones

| | |
|-----------------------------|------------|
| Contenido | min. 98.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01% |
| Residuo después de Ignición | 0.05% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.02% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 03251 | 100 g |
| 03252 | 500 g |

Acido Hipofosforoso al 50%, Reactivo**Hypophosphorus Acid, 50%**H₃PO₂ P. M. 66.00

CAS : 6303-21-5 d = 1.21 g/ml

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Moderada |
| Peligro al Contacto : | Severo |

Color de Almacenaje : Blanco

Especificaciones

| | |
|---|------------|
| Contenido (H ₃ PO ₂) | min. 49.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Precipitable con Carbonato de Sodio | 0.15% |
| Cloruro (Cl) | 0.005% |
| Fosfato (PO ₄) | 0.01% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.03% |

| | |
|---------------------------|--------|
| Bario (Ba) | 0.005% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 01381 | 500 g |
|-------|-------|

Acido Láctico, 85% A.C.S.**Lactic Acid, 85%**CH₃CHOHCOOH P. M. 90.08

CAS : 50-21-5 d = 1.25 g/ml

| | |
|-----------------------|---------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Severo |

Color de Almacenaje : Blanco

Especificaciones

| | |
|---|--------------|
| Contenido (CH ₃ CHOHCOOH) | 85.0 - 90.0% |
| Substancias Obscurecidas por H ₂ SO ₄ | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.002% |
| Residuo después de Ignición | 0.02% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 5 ppm |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 01511 | 500 g |
|-------|-------|

Acido Molíbdico 85% A.C.S.**Molybdic Acid, 85%**

(85% Molibdato de Amonio)

CAS : 7782-91-4 Polvo

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : Verde

Especificaciones

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Contenido | min. 85.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble NH ₄ OH | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 0.002% |
| Arsenato, Fosfato, Silicato | 0.001% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.2% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.003% |
| Fosfato (PO ₄) | 5 ppm |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 05401 | 100 g |
| 05402 | 500 g |
| 05403 | 2.5 kg |

Acido Nítrico 70% A.C.S.**Nitric Acid, 70%**HNO₃ P. M. 63.01

CAS : 7697-37-2 d = 1.42 g/ml

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Severa |
| Peligro al Contacto : | Extremo |

UN : 2031 Clase : 8

NFPA : 3-0-0 OXY

Color de Almacenaje : Amarillo

Especificaciones

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Contenido (HNO ₃) | 68.0 - 70.0% |
|-------------------------------|--------------|

Apariencia Incoloro, libre de materia en suspensión o sedimento

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Máximos Permitidos | |
| Color (APHA) | 10 |
| Residuo de Ignición | 4 ppm |
| Cloruro (Cl) | 0.1 ppm |
| Sulfato (SO ₄) | 0.5 ppm |
| Arsénico (As) | 0.004 ppm |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.1 ppm |
| Hierro (Fe) | 0.2 ppm |
| Fosfato (PO ₄) | 0.1 ppm |
| Aluminio (Al) | 0.2 ppm |
| Calcio (Ca) | 0.5 ppm |
| Cromo (Cr) | 0.1 ppm |
| Cobre (Cu) | 0.05 ppm |
| Potasio (K) | 0.3 ppm |
| Magnesio (Mg) | 0.3 ppm |
| Manganeso (Mn) | 0.1 ppm |
| Níquel (Ni) | 0.05 ppm |
| Plomo (Pb) | 0.01 ppm |
| Estaño (Sn) | 0.2 ppm |
| Titanio (Ti) | 0.2 ppm |
| Zinc (Zn) | 0.2 ppm |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 01411 | 1.0 l |
| 01415 | 2.5 l |
| 01413 | 18.0 l |

Acido Nítrico 90% A.C.S.

Nitric Acid, 90%

HNO₃ P. M. 63.01
CAS : 7697-37-2 d = 1.48 g/ml

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Extremo**
UN : 2032 Clase : 8
NFPA : 3-0-0 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

| | |
|--|-------------|
| Contenido (HNO ₃) | min. 90.0% |
| Prueba de Dilución | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Cloruro (Cl) | 0.7 ppm |
| Sulfato (SO ₄) | 5 ppm |
| Arsénico (As) | 0.3 ppm |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 2 ppm |
| Oxidos Disueltos (como N ₂ O ₃) | 0.1% |
| Residuo de Ignición | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 01431 | 500 ml |
|--------------|--------|

Acido Oleico Purificado

Oleic Acid

CH₃(CH₂)₇CH:CH(CH₂)₇COOH P. M. 282.47
CAS : 112-80-1 d = 0.9 g/ml

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

| | |
|----------------------------|---------------|
| Valor Acido | 196.0 - 204.0 |
| Acidos Minerales | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |

Residuo después de Ignición 0.01%
Agua (H₂O) 0.4%

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 03381 | 500 ml |
| 03382 | 1.0 l |

Acido Oxálico A.C.S.

Oxalic Acid

H₂C₂O₄•2H₂O P. M. 126.07
CAS : 6153-56-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|---|---------------|
| Contenido | 99.5 - 102.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Residuo después de Ignición | 0.01% |
| Cloruros (Cl) | 0.002% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005% |
| Compuestos con Nitrógeno (N) | 0.001% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 2 ppm |
| Substancias Obscurecidas por H ₂ SO ₄ | Pasa Prueba |
| Calcio (Ca) | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|--------------|---------|
| 05461 | 100 g |
| 05462 | 500 g |
| 05463 | 2.5 kg |
| 05464 | 10.0 kg |

Acido Perclórico 70% A.C.S.

Perchloric Acid, 70%

HClO₄ P. M. 100.47
CAS : 7601-90-3 d = 1.67 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Extremo**

UN : 1873 Clase : 5.1
NFPA : 3-0-3 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

| | |
|---|--------------|
| Contenido (HClO ₄) | 69.0 - 72.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Color (APHA) | 10 |
| Residuo de Ignición | 0.003% |
| Silicato y Fosfato (como SiO ₂) | 5 ppm |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Compuestos con Nitrógeno (como N) | 0.001% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.001% |
| Metales Pesados (como Pb) | 1 ppm |
| Hierro (Fe) | 1 ppm |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 01521 | 500 ml |
| 01522 | 1.0 l |
| 01525 | 2.5 l |
| 01524 | 18.0 l |

Acido Perclórico 60% A.C.S.**Perchloric Acid, 60%**

HClO₄ P. M. 100.47
CAS : 7601-90-3 d = 1.54 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Extremo**
UN : 1873 Clase : 5.1
NFPA : 3-0-3 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (HClO₄) 60.0 - 62.0%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo de Ignición 0.003%
Silicato y Fosfato (como SiO₂) 5 ppm
Cloruro (Cl) 0.001%
Compuestos con Nitrógeno (como N) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.001%
Metales Pesados (como Pb) 1 ppm
Hierro (Fe) 1 ppm

Presentaciones

01531 500 ml
01532 1.0 l
01535 2.5 l

Acido Pírico A.C.S.**Picric Acid**

2,4,6-(NO₂)₃C₆H₂OH P. M. 229.11
CAS : 88-89-1 Con 30%+ de Agua

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1344 Clase : 4.1
NFPA : 2-4-4

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Punto de Fusión (Seco) 121 - 123°C
Agua (H₂O) mín. 30%
Máximos Permitidos
Insoluble y Materia Resinosa 0.01%
Insoluble en Tolueno 0.1%
Sulfato (SO₄) 0.01%

Presentaciones

05601 100 g
05602 500 g

Acido Pirogálico A.C.S.**Pyrogallol**

1,2,3-(OH)₃C₆H₃ P. M. 126.11
CAS : 87-66-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Rango de Punto de Fusión ... 2°C, entre 131 y 135°C
Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.005%

Cloruro (Cl) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 0.001%

Presentaciones

03451 100 g
03452 500 g

Acido Propiónico A.C.S.**Propionic Acid**

CH₃CH₂COOH P. M. 74.08
CAS : 79-09-4 d = 0.99 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 1848 Clase : 8
NFPA : 2-2-0

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (CH₃CH₂COOH) mín. 99.5%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 20
Sustancias Oxidables (CHOOH) 0.1%
Compuestos con Carbonilo (acetona, formaldehído, acetaldehído, propionaldehído) 0.002%
Residuo después de Evaporación 0.01%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Agua 0.15%

Presentaciones

01711 500 g

Acido Salicílico Reactivo**Salicylic Acid**

HOC₆H₄COOH P. M. 138.12
CAS : 69-72-7 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido mín. 99.5%
Punto de Fusión 158 - 161°C
Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.01%
Cloruro (Cl) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.003%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 2 ppm
Sustancias Obscurecidas por Acido Sulfúrico Pasa Prueba

Presentaciones

03501 50 g
03502 250 g
03503 1.0 kg

Acido Silícico, Reactivo**Silicic Acid**SiO₂·nH₂O

CAS : 1343-98-2

Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Máximos Permitidos
 Cloruro (Cl) 0.005 %
 Sulfato (SO₄) 0.01 %
 Metales Pesados (como Pb) 0.003 %
 Hierro (Fe) 0.003 %

Presentaciones

03541 100 g
03542 500 g

Acido Succínico A.C.S.**Succinic Acid**HOOCCH₂CH₂COOH P. M. 118.09

CAS : 110-15-6

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido mín. 99.0 %
 Rango de Fusión ... dentro de 2°C, entre 185 - 191°C
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.01 %
 Residuo después de Ignición 0.02 %
 Cloruro (Cl) 0.001 %
 Sulfato (SO₄) 0.003 %
 Fosfato (PO₄) 0.001 %
 Compuestos de Nitrógeno (como N) 0.001 %
 Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
 Hierro (Fe) 5 ppm

Presentaciones

01851 500 g

Acido Sulfanílico, Anhidro A.C.S.**Sulfanilic Acid**H₂NC₆H₄SO₃H

P. M. 173.19

CAS : 121-57-3

Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido 98.0 - 102.0 %
 Máximos Permitidos
 Residuo después de Ignición 0.01 %
 Insoluble en Solución de
 Carbonato de Sodio 0.02 %
 Cloruro (Cl) 0.002 %

Nitrato (NO₂) 0.5 ppm
 Sulfato (SO₄) 0.01 %

Presentaciones

03601 100 g
03602 500 g

Acido 5-Sulfosalicílico A.C.S.**Sulfosalicylic Acid**HOC₆H₃(COOH)SO₃H·2H₂O

P. M. 254.22

CAS : 5965-83-3

Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido 99 - 101.0 %
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.02 %
 Residuo después de Ignición 0.1 %
 Cloruro (Cl) 0.001 %
 Acido Salicílico (HOC₆H₄COOH) 0.04 %
 Sulfato (SO₄) 0.02 %
 Metales Pesados (como Pb) 0.002 %
 Hierro (Fe) 0.001 %

Presentaciones

03641 100 g
03642 500 g
03643 2.5 g

Acido Sulfúrico 98% - 99%**Sulfuric Acid, 98-99%**H₂SO₄

P. M. 98.08

CAS : 7664-93-9

d = 1.84 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Extrema**
 Peligro al Contacto : **Extremo**

UN : 1830 Clase : 8
 NFPA : 3-0-2 W

Color de Almacenaje : **Blanco****Especificaciones**

Contenido (H₂SO₄) 98.0 - 99.0 %
 Apariencia Libre de Materia
 Insoluble o Suspendida
 Máximos Permitidos
 Color (APHA) 10
 Residuo después de Ignición 5 ppm
 Cloruro (Cl) 0.2 ppm
 Arsénico (As) 0.01 ppm
 Metales Pesados (como Pb) 1 ppm
 Hierro (Fe) 0.2 ppm
 Sustancias Reductoras de
 Permanganato (como SO₂) 0.001 %
 Nitrato (NO₃) 1 ppm
 Amonio (NH₄) 2 ppm

Presentaciones

01601 1.0l
01605 2.5l
01603 18.0l

Acido Sulfúrico A.C.S.**Sulfuric Acid**

H₂SO₄ P. M. 98.08
CAS : 7664-93-9 d = 1.84 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Extrema**
Peligro al Contacto : **Extremo**
UN : 1830 Clase : 8
NFPA : 3-0-2 W

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (H₂SO₄) 95.0 - 98.0%
Apariencia Libre de Materia
Insoluble o Suspendida

Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo de Ignición 4 ppm
Cloruro (Cl) 0.1 ppm
Arsénico (As) 0.004 ppm
Metales Pesados (como Pb) 0.5 ppm
Hierro (Fe) 0.2 ppm
Substancias Reductoras de
Permanganato (como SO₂) 2 ppm
Nitrito (NO₂) 0.5 ppm
Amonio (NH₄) 2 ppm
Mercurio (Hg) 0.005 ppm
Aluminio (Al) 0.2 ppm
Calcio (Ca) 0.3 ppm
Cobre (Cu) 0.1 ppm
Cromo (Cr) 0.1 ppm
Potasio (K) 0.3 ppm
Magnesio (Mg) 0.2 ppm
Manganeso (Mn) 0.1 ppm
Níquel (Ni) 0.1 ppm
Sodio (Na) 1 ppm
Plomo (Pb) 0.3 ppm
Estaño (Sn) 0.2 ppm
Titanio (Ti) 0.2 ppm
Zinc (Zn) 0.2 ppm

Presentaciones

01611 500 ml
01612 1.0 l
01615 2.5 l
01614 18.0 l
01616 18.0 l

Acido Sulfúrico para Análisis de Leche**Sulfuric Acid, for Babcock milk test**

H₂SO₄ P. M. 98.08
CAS : 7664-93-9 d = 1.84 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Extrema**
Peligro al Contacto : **Extremo**
UN : 1830 Clase : 8
NFPA : 3-0-2 W

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (H₂SO₄) 90.5 - 91.5%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 20
Cloruro (Cl) 0.5 ppm
Metales Pesados (como Pb) 1 ppm
Arsénico (As) 0.1 ppm
Hierro (Fe) 1 ppm
Substancias Reductoras de

Permanganato (como SO₂) 0.002%
Nitrito (NO₂) 0.0005%

Presentaciones

01621 1.0 l
01625 2.5 l
01623 18.0 l

Acido Sulfuroso al 6% A.C.S.**Sulfurous Acid, 6%**

H₂SO₃ P. M. 82.08
CAS : 7782-99-2 d = 1.03 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 1833 Clase : 8

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (SO₂) mín. 6.0%
Máximos Permitidos
Residuo de Ignición 0.005%
Cloruro (Cl) 5 ppm
Metales Pesados (como Pb) 2 ppm
Hierro (Fe) 5 ppm

Presentaciones

01641 1.0 l

Acido Tánico A.C.S.**Tannic Acid**

C₇₆H₅₂O₄₆ P. M. 1701.28
CAS : 1401-55-4

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**
NFPA : 0-1-0

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Identificación Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Residuo de Ignición 0.5%
Pérdida por Secado a 105°C 12.0%
Zinc (Zn) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 0.003%
Azúcar y Dextrina Pasa Prueba

Presentaciones

01921 125 g
01922 500 g

Acido Tartárico A.C.S.**Tartaric Acid**

HOOC(CHOH)₂COOH P. M. 150.09
CAS : 87-69-4 Acido L(+) Tartárico

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%

| | |
|---|-------------|
| Residuo después de Ignición..... | 0.02% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Oxalato (C ₂ O ₄)..... | Pasa Prueba |
| Fosfato (PO ₄)..... | 0.001% |
| Compuestos con Azufre (S) | 0.002% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe)..... | 5 ppm |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 05681 | 100 g |
| 05682 | 500 g |
| 05683 | 2.5 kg |

Acido Tioglicólico al 70%, Reactivo**Mercaptoacetic Acid, 70%**

CH₂SHCOOH P. M. 92.17
CAS : 68-11-1 d = 1.24 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1940 Clase : 8

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|--|-------------|
| Contenido (CH ₂ SHCOOH) | min. 70% |
| Hierro (Fe)..... | Pasa Prueba |
| Solubilidad | Pasa Prueba |
| Sensibilidad | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo de Ignición | 0.1% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 03661 | 100 ml |
|--------------|--------|

Acido p-Toluensulfónico, A.C.S.**p-Toluenesulfonic Acid**

CH₃C₆H₄SO₃H•H₂O P. M. 190.22
CAS : 6192-52-5 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 2585 Clase : 8

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Contenido | min. 98.5% |
| Agua (H ₂ O) | 9.5 - 11.5% |
| Claridad de Solución | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo después de Ignición..... | 0.1% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.3% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe)..... | 0.01% |
| Sodio (Na) | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|--------------|---------|
| 03681 | 100 g |
| 03682 | 500 g |
| 03683 | 2.5 kg |
| 03684 | 10.0 kg |

Acido Tricloroacético A.C.S.**Trichloroacetic Acid**

CCl₃COOH P. M. 163.39
CAS : 76-03-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Extremo**
UN : 1839 Clase : 8

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

| | |
|---|-------------|
| Contenido | min. 99.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo después de Ignición..... | 0.03% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Nitrato (NO ₃)..... | 0.002% |
| Fosfato (PO ₄) | 5 ppm |
| Sulfato (SO ₄) | 0.02% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.002% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Substancias Obscurecidas por H ₂ SO ₄ ... | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 03701 | 100 g |
| 03702 | 500 g |
| 03703 | 2.5 kg |

Agua Desionizada, Reactivo

H₂O P. M. 18.00
CAS : 7732-18-5 d= 1 g/ml

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Especificaciones

| | |
|--|--------------------|
| Máximos Permitidos | |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.01 ppm |
| Cond. Espec. a 25°C(ohm ⁻¹ cm ⁻¹) | 2x10 ⁻⁶ |
| Substancias Reductoras de Permanganato | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 05073 | 19.0l |
|--------------|-------|

Agua HPLC (Espectro)

H₂O P. M. 18.00
CAS : 7732-18-5 d= 1 g/ml

Adecuado para Espectrofotometría y Cromatografía.
Destilado en vidrio. Envasado bajo nitrógeno.
Filtrado através de elementos de 0.2 micrones.
Ver gráfica típica al final del catálogo.

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Especificaciones

| | |
|--|---------|
| Máximos Permitidos | |
| Absorbancia Optica a 190 nm | 0.01 |
| 200 nm | 0.01 |
| 210 nm | 0.01 |
| 250 - 400 nm | 0.005 |
| Flourescencia, 450 nm, como Quinina..... | 0.1 ppb |
| Residuo después de Evaporación | 1 ppm |
| Conductancia Específica | 2 um/cm |

Gradiente a 210 nm 0.002 AU
 Gradiente a 254 nm 0.0005 AU

Presentaciones

H5051 1.0 l
 H5052 4.0 l

Albumina de Huevo Purificada**Albumin, Egg**

Manténgase en Refrigeración

CAS : 9006-50-2 Polvo

Peligro a la Salud : **Ninguno**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Aspecto Polvo Blanco Pardo

Presentaciones

08001 100 g
 08002 500 g

Alcohol iso-Amílico A.C.S.**iso-Amyl Alcohol**

(CH₃)₂CHCH₂CH₂OH P. M. 88.15

CAS : 123-51-3 d = 0.81 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Moderada**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1105 Clase : 3.2
 NFPA : 1-2-0 P. Inflam. : 35°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 98.5%
 Máximos Permitidos
 Agua (H₂O) 0.5%
 Acido Titulable 0.002 meq/g
 Residuo después de Evaporación 0.003%
 Acidos y Esteres 0.2%
 Carbonilo (HCHO) 0.1%

Presentaciones

06031 1.0 l
 06035 4.0 l

Alcohol n-Amílico (Pentílico) A.C.S.**n-Amyl Alcohol**

CH₃(CH₂)₃CH₂OH P. M. 88.15

CAS : 71-41-0 d = 0.81 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Moderada**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1105 Clase : 3.2
 NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : 35°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 98.0%
 Máximos Permitidos
 Agua (H₂O) 0.5%
 Color (APHA) 30
 Residuo después de Evaporación 0.003%

Acidos y Esteres 0.075 meq/g
 Carbonilo (como HCHO) 0.1%

Presentaciones

06021 1.0 l
 06025 4.0 l

Alcohol Bencílico A.C.S.**Benzyl Alcohol**

C₆H₅CH₂OH P. M. 108.14

CAS : 100-51-6 d = 1.04 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

NFPA : 2-1-0 P. Inflam. : 100°C

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido mín. 99.0%
 Color 20
 Máximos Permitidos
 Residuo después de Ignición 0.005%
 Acetofenona 0.02%
 Benzaldehido 0.01%

Presentaciones

06101 450 ml
 06105 4.0 l

Alcohol Butílico A.C.S.**Butyl Alcohol**

CH₃(CH₂)₂CH₂OH P. M. 74.12

CAS : 71-36-3 d = 0.81 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Severa**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1120 Clase : 3.3
 NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : 34°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (CH₃(CH₂)₂CH₂OH) mín. 99.4%
 Color (APHA) 10
 Máximos Permitidos
 Residuo Después de Evaporación 0.005%
 Compuestos con Carbonilo 0.01%
 Acido Titulable 0.0008 meq/g
 Aldehidos Pasa Prueba
 Eter Butílico 0.2%
 Agua 0.1%

Presentaciones

06041 1.0 l
 06045 4.0 l

Alcohol iso-Butílico A.C.S.**iso-Butyl Alcohol**

(CH₃)₂CHCH₂OH P. M. 74.12
CAS : 78-83-1 d = 0.80 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1212 Clase : 3.3
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : 28°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo después de Evaporación 0.001%
Solubilidad en Agua Pasa Prueba
Acido Titulable 0.0005 meq/g
Agua (H₂O) 0.1%

Presentaciones

06051 1.0 l
06055 4.0 l

Alcohol Etilico A.C.S.**Ethyl Alcohol**

CH₃CH₂OH P. M. 46.07
CAS : 64-17-5 d = 0.79 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Extrema**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1170 Clase : 3.2
NFPA : 0-3-0 P. Inflam. : 11°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (CH₃CH₂OH) mín. 99.7%
Máximos Permitidos
Color 10
Solubilidad en Agua Pasa Prueba
Residuo después de Evaporación 0.001%
Acetona y Alcohol Isopropílico Pasa Prueba
Acido Titulable 0.0005 meq/g
Metanol (CH₃OH) 0.1%
Substancias Obscurecidas Pasa Prueba
Substancias Reductoras
de Permanganato Pasa Prueba
Agua (H₂O) 0.2%
Base Titulable 0.0002 meq/g

Presentaciones

06061 1.0 l
06065 4.0 l
06063 18.0 l

Alcohol Etilico HPLC (ACS, Espectro)**Ethyl Alcohol**

CH₃CH₂OH P. M. 46.07
CAS : 64-17-5 d = 0.79 g/ml

Adecuado para Espectrofotometría y Cromatografía.
Destilado en vidrio. Envasado bajo nitrógeno.
Filtrado através de elementos de 0.2 micrones.
Ver gráfica típica al final del catálogo.

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Extrema**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1170 Clase : 3.2
NFPA : 0-3-0 P. Inflam. : 11°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Absorbancia Optica a 205 nm 1.00
210 nm 0.65
220 nm 0.35
230 nm 0.20
254 nm 0.04
270 nm 0.01
300 nm 0.005

Contenido
Alcohol Etilico 89.0 - 91.0 %
Alcohol Isopropílico 4.5 - 5.5 %
Metanol 4.5 - 5.5 %
Máximos Permitidos
Color 10
Residuo después de Evaporación 4 ppm
Agua (H₂O) 0.04%

Presentaciones

H6061 1.0 l
H6062 4.0 l

Alcohol n-Octílico A.C.S.**Octyl Alcohol**

CH₃(CH₂)₆CH₂OH P. M. 130.23
CAS : 111-87-5 d = 0.83 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

NFPA : 1-2-0 P. Inflam. : 81°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 99.0%
Aspecto Claro
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo después de Evaporación 0.004%
Acido Titulable 0.0002 meq/g

Presentaciones

06111 450 ml

Alcohol iso-Propílico A.C.S.**Isopropyl Alcohol**

CH₃CHOHCH₃ P. M. 60.10
CAS : 67-63-0 d = 0.78 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1219 Clase : 3.2
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : 12°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido min. 99.7%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo de Evaporación 0.001%
Compuestos con Carbonilo (propionaldehído
o acetona) 0.002%
Solubilidad en Agua Pasa Prueba
Agua (H₂O) 0.1%
Acido o Base Titulable 0.0001meq/g
Metales pesados (como Pb) 0.1 ppm
Cobre (Cu) 0.1 ppm
Hierro (Fe) 0.1 ppm
Magnesio (Mg) 0.1 ppm
Níquel (Ni) 0.1 ppm

Presentaciones

06091 1.0 l
06095 4.0 l
06093 18.0 l

Alcohol iso-Propílico HPLC (ACS, Espectro)**Isopropyl Alcohol**

CH₃CHOHCH₃ P. M. 60.10
CAS : 67-63-0 d = 0.78 g/ml

Adecuado para Espectrofotometría y Cromatografía.
Destilado en vidrio. Envasado bajo nitrógeno.
Filtrado através de elementos de 0.2 micrones.
Ver gráfica típica al final del catálogo.

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1219 Clase : 3.2
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : 12°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Absorbancia Óptica a 205 nm 1.00
220 nm 0.30
230 nm 0.15
254 nm 0.02
280 nm 0.01
350 nm 0.01
Contenido min. 99.7%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo de Evaporación 5 ppm
Agua (H₂O) 0.05%

Presentaciones

H6091 1.0 l
H6092 4.0 l

Almidón (Yodometría) A.C.S.**Starch**

Almidón Soluble
CAS : 9005-25-8 Polvo

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Solubilidad Pasa Prueba
pH de la Solución al 2% a 25°C 5.0 - 7.0
Máximos Permitidos
Residuo de Ignición 0.4%
Sensibilidad Pasa Prueba

Presentaciones

08051 100 g
08052 500 g

Aluminio 99.6% A.C.S.**Aluminum, 99.6**

Al P. A. 26.98
CAS : 7429-90-5 Granular

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Clorhídrico 0.05%
Silicon (Si) 0.1%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.001%
Cobre (Cu) 0.02%
Hierro (Fe) 0.1%
Manganeso (Mn) 0.002%
Titanio (Ti) 0.03%

Presentaciones

09031 100 g
09032 500 g

Anhidrido Acético, Reactivo**Acetic Anhydride**

(CH₃CO)₂O P. M. 102.09
CAS : 108-24-7 d = 1.08 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1715 Clase : 8
NFPA : 2-2-1 W P. Inflam. : 54°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido ((CH₃CO)₂O) mín. 97.0%
Subs. Reductoras de Permanganato ... Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Residuo de Evaporación 0.003%
Cloruro (Cl) 5 ppm
Fosfato (PO₄) 0.001%
Sulfato (SO₄) 5 ppm
Metales Pesado (como Pb) 2 ppm
Hierro (Fe) 5 ppm

Presentaciones

04011 1.0 l
04015 2.5 l
04013 18.0 l

Anhidrido Ftálico, Reactivo**Phthalic Anhydride**

C₆H₄(CO)₂O P. M. 148.12
CAS : 85-44-9 Escamas

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2214 Clase : 8
NFPA : 2-1-0

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido 99.0 - 100.2%
Aspecto Cristal Blanco
Punto de Fusión. rango no mayor a 3°C,
incluyendo 131°C

Máximos Permitidos
Residuo de Ignición 0.01%
Cloruro (Cl) 0.002%
Sulfato (SO₄) 0.003%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Fierro (Fe) 5 ppm

**Podemos ofrecer
más de 30
productos diferentes en
calidad HPLC**

Presentaciones

04081 100 g
04082 500 g

Anilina A.C.S.**Aniline**

C₆H₅NH₂ P. M. 93.13
CAS : 62-53-3 d = 1.02 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1547 Clase : 6.1
NFPA : 3-2-0

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (C₆H₅NH₂) mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 250
Residuo después de Ignición 0.005%
Clorobenceno (C₆H₅Cl) 0.01%
Hidrocarburos Pasa Prueba
Nitrobenzeno (C₆H₅NO₂) Pasa Prueba

Presentaciones

04101 500 ml
04105 4.0 l

Antimonio 99.5%**Antimony 99.5%**

Sb P. A. 121.75
CAS : 7440-36-0 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 2871 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Aspecto Polvo gris oscuro

Presentaciones

09101 50 g
09102 250 g

Antrona A.C.S.**Anthrone**

C₆H₄COC₆H₄CH₂ P. M. 194.24
CAS : 90-44-8 Para determinación de Carbohidratos

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Punto de Fusión rango menor a 3°
incluyendo 156°C
Sensibilidad a Carbohidratos Pasa Prueba
Solubilidad a Acetato de Etilo Pasa Prueba
Absorbancia Pasa Prueba

Presentaciones

04701 25 g

Azufre Precipitado**Sulfur, Precipitated**

S P. A. 32.06

CAS : 7704-34-9

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**
 UN : 1350 Clase : 4.1
 NFPA : 1-1-0
 Color de Almacenaje : **Verde**

Presentaciones

09131 500 g

Azufre Sublimado U.S.P.**Sulfur, sublimed**

S P. A. 32.06

CAS : 7704-34-9

Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**
 UN : 1350 Clase : 4.1
 NFPA : 1-1-0
 Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (S) 99.5 - 100.5%
 Solubilidad en Bisulfuro Pasa Prueba
 Máximos Permitidos
 Residuo después de Ignición 0.5%
 Arsénico (As) 4 ppm

Presentaciones09121 100 g
09122 500 g**Azul Algodón Ci 42780****Cotton Blue**C₃₇H₂₇N₃O₉S₃Na₂ P. M. 799.82

CAS : 28983-56-4

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Presentaciones**

09221 25 g

**Nuestra capacidad nos permite
 fabricar a granel
 productos de alta calidad según
 las especificaciones de
 nuestros clientes**

Azul de Cresilo Brillante Ci 51010**Brilliant Cresyl Blue**C₁₇H₂₁N₄OCl P. M. 332.84

CAS : 4712-70-3

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**
 Color de Almacenaje : **Verde**

Presentaciones

09251 10 g

Azul de Metileno Ci 52015**Methylene Blue**C₁₆H₁₈N₃SCl•3H₂O P. M. 373.90

CAS : 61-73-4

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Absorción Máxima 668 (609) nm

Presentaciones

09261 100 g

Azul de Timol A.C.S.**Thymol Blue**C₂₇H₂₉O₅SNa P. M. 488.58

CAS : 62625-21-2

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Claridad de la solución Pasa Prueba
 Intervalos de Transición Visual
 de pH 1.2 (rojo) a pH 2.8 (amarillo)
 de pH 8.0 (amarillo) a pH 9.2 (azul)

Presentaciones

09281 5 g

B

Bálsamo de Canadá**Canadian Balsam**

Neutral CAS : 8007-47-4

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Valor Acido 80-95
 Índice de Refracción a 20°C 1.5190 - 1.5240
 Gravedad Especifica a 25°C 0.980 - 0.993

Presentaciones

04301 100 g

Benceno A.C.S.**Benzene**C₆H₆ P. M. 78.11
CAS : 71-43-2 d = 0.88 g/ml

Peligro a la Salud : **Extremo**
 Inflamabilidad : **Severa**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 114 Clase : 3.2
NFPA : 2-3-0 P. Inflam. : -11°CColor de Almacenaje : **Rojo****Especificaciones**

Contenido mín. 99.0%
 Máximos Permitidos
 Color (APHA) 10
 Residuo después de Evaporación 0.001%
 Sustancias Obscurecidas por H₂SO₄ ... Pasa Prueba
 Tiofeno (Lim. cerca de 1 ppm) Pasa Prueba
 Compuestos de Azufre (como S) 0.005%
 Agua (H₂O) 0.05%

Presentaciones

06151 1.0 l
 06155 4.0 l
 06153 18.0 l

Benzaldehido, Reactivo**Benzaldehyde**C₆H₅CHO P. M. 106.12
CAS : 100-52-7 d = 1.04 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Moderada**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

NFPA : 2-2-0

Color de Almacenaje : **Rojo****Especificaciones**

Contenido (C₆H₅CHO) mín. 98.0%
 Cloruro (Cl) Pasa Prueba
 Máximos Permitidos
 Nitrobenzeno Pasa Prueba

Presentaciones

04261 250 ml
 04262 1.0 l

Benzoato de Sodio N.F.**Sodium Benzoate**C₆H₅COONa P. M. 144.11
CAS : 532-32-1 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (C₆H₅COONa) 99.0 - 100.5%
 Alcalinidad Pasa Prueba
 Impurezas Orgánicas Volátiles Pasa Prueba
 Máximos Permitidos
 Agua (H₂O) 1.5%
 Arsénico (As) 3 ppm
 Metales Pesados (como Pb) 0.001%

Presentaciones

03841 250 g
 03842 1.0 kg

Benzoín alfa Oxima, Reactivo**Benzoin alfa-Oxime**C₆H₅CH(OH) C (:NOH)C₆H₅ P. M. 227.27
CAS : 5928-633-2

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Rango de fusión 153 - 155°C
 Sensibilidad Pasa Prueba
 Máximos Permitidos
 Solubilidad Pasa Prueba
 Residuo después de Ignición 0.1%

Presentaciones

02221 25 g

Benzofenona F.C.C.**Benzophenone**C₆H₅COC₆H₅ P. M. 182.22
CAS : 119-61-9

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Moderada**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Punto de Solidificación mín. 47.0°C
 Solubilidad en Alcohol Pasa Prueba
 Máximos Permitidos
 Arsénico (As) 3 ppm
 Compuestos Clorinados Pasa Prueba
 Metales Pesados (como Pb) 0.004%
 Plomo (Pb) 0.001%

Presentaciones

02261 50 g

Bicarbonato de Amonio, Reactivo**Ammonium Bicarbonate**

NH₄HCO₃ P. M. 79.06
CAS : 1066-33-7

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (NH₄HCO₃) mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Arsénico (As) 3 ppm
Cloruro (Cl) 0.003%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Residuo no Volátil 0.05%
contiene un agente anti-apelmazamiento
Compuestos de Azufre 0.007%

Presentaciones

12821 500 g

Bicarbonato de Potasio A.C.S.**Potassium Bicarbonate**

KHCO₃ P. M. 100.11
CAS : 298-14-6 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido 99.7 - 100.5%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruros (Cl) 0.001%
Fosfatos (PO₄) 5 ppm
Compuestos de Azufre (SO₄) 0.003%
Amonio (NH₄) 5 ppm
Metales Pesados (Pb) 5 ppm
Fierro (Fe) 5 ppm
Sodio (Na) 0.03%
Calcio (Ca) 0.002%
Magnesio (Mg) 0.001%

Presentaciones

12841 100 g
12842 500 g
12843 2.5 kg

Bicarbonato de Sodio A.C.S.**Sodium Bicarbonate**

NaHCO₃ P. M. 84.01
CAS : 144-55-8 Polvo

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (NaHCO₃) 99.7 - 100.3%
Materia Insoluble 0.015%
Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 0.003%
Fosfato (PO₄) 0.001%

Compuestos de Azufre (como SO₄) 0.003%
Amonia (NH₄) 5 ppm
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Fierro (Fe) 0.001%
Potasio (K) 0.005%
Calcio (Ca) 0.02%
Magnesio (Mg) 0.005%

Presentaciones

12901 100 g
12902 500 g
12903 2.5 kg
12904 10.0 kg

Bicarbonato de Sodio, Purificado**Sodium Bicarbonate**

NaHCO₃ P. M. 84.01
CAS : 144-55-8 Polvo

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido 99.0 - 100.5%
Solución Clara Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 0.015%
Arsénico (As) 0.0003%
Metales Pesados (como Pb) 0.0005%

Presentaciones

12911 500 g
12912 2.5 kg

Bifloruro de Amonio, Purificado**Ammonium Bifluoride**

NH₄FHF P. M. 57.05
CAS : 1341-49-7 Granular

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Extremo**
UN : 1727 Clase : 8

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (NH₃) 28 - 30%
Solubilidad en Agua Muy Soluble

Presentaciones

12051 100 g
12052 500 g
12053 2.5 kg

Biftalato de Potasio A.C.S.**Potassium Biphthalate**

HOOC-C₆H₄-COOK P. M. 204.22
CAS : 877-24-7 Cristales

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (base seca) (C₈H₅O₄K) 99.95 - 100.05%
pH de Solución 0.05 M a 25°C 4.00 - 4.02

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005 % |
| Hierro (Fe) | 5 ppm |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Compuestos Clorinados (como Cl) | 0.003 % |
| Sodio (Na) | 0.005 % |
| Compuestos de Azufre (como S) | 0.002 % |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 03861 | 50 g |
| 03862 | 250 g |

Bismutato de Sodio A.C.S.

Sodium Bismuthate

NaBiO₃ P. M. 280.00
CAS : 12232-99-4 Polvo

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|------------------------------|------------|
| Contenido | min. 80.0% |
| Eficiencia para Oxidar | min. 99.6% |
| Máximos Permitidos | |
| Cloruro (Cl) | 0.002% |
| Manganeso (Mn) | 5 ppm |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 03101 | 50 g |
| 03102 | 250 g |

Bismuto, Reactivo

Bismuth

Bi P. A. 208.98
CAS : 7440-69-9 Agujas

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ninguno |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ninguno |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---------------|--------|
| Aspecto | Agujas |
|---------------|--------|

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 13211 | 100 g |
| 13212 | 500 g |

Bisulfato de Amonio, Reactivo

Ammonium Bisulfate

NH₄HSO₄ P. M. 115.11
CAS : 7803-63-6 Cristales

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Moderada |
| Peligro al Contacto : | Moderado |
| UN : 2506 | Clase : 8 |

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Contenido | 41.5 - 43.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01 % |
| Residuo después de Ignición | 0.01 % |
| Cloruro (Cl) | 5 ppm |
| Nitrato (NO ₃) | 0.002 % |
| Arsénico (As) | 3 ppm |

| | |
|---------------------------------|--------|
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 5 ppm |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 13051 | 100 g |
| 13052 | 500 g |

Bisulfato de Potasio, Reactivo

Potassium Bisulfate

KHSO₄ P. M. 136.17
CAS : 7646-93-7 Cristales

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Moderado |
| UN : 2509 | Clase : 8 |

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

| | |
|--|--------------|
| Contenido (como H ₂ SO ₄) | 35.0 - 37.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Cloruro (Cl) | 0.002% |
| Fosfato (PO ₄) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.002% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Arsénico (As) | 2 ppm |
| Insoluble y Precipitado de NH ₄ OH | 0.01% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.002% |
| Calcio y Magnesio | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 13841 | 100 g |
| 13842 | 500 g |
| 13843 | 2.5 kg |

Bisulfato de Sodio Fundido, Reactivo

Sodium Bisulfate

NaHSO₄ P. M. 120.06
CAS : 7681-38-1 Trozos

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Moderado |
| UN : 1821 | Clase : 8 |

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

| | |
|---|--------------|
| Contenido | 39.0 - 42.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble y Precipitado de NH ₄ OH ... | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.003% |
| Fosfato (PO ₄) | 0.001% |
| Arsénico (As) | 1 ppm |
| Precipitado de Calcio y Magnesio | 0.01% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.002% |

Para garantizar la calidad de nuestros productos procuramos materias primas de la mejor calidad, sin importar en que parte del mundo se encuentren.

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 13921 | 100 g |
| 13922 | 500 g |

Bisulfato de Sodio Monohidratado, Reac.**Sodium Bisulfate, Monohydrate**NaHSO₄•H₂O P. M. 138.08

CAS : 7681-38-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Moderado**
 UN : 2693 Clase : 8

Color de Almacenaje : **Blanco****Especificaciones**

Contenido 35.0 - 36.5%
 Máximos Permitidos
 Insoluble y Precipitado de NH₄OH 0.01%
 Cloruro (Cl) 0.001%
 Nitrato (NO₃) 0.003%
 Fosfato (PO₄) 0.001%
 Arsénico (As) 1 ppm
 Precipitado de Calcio y Magnesio 0.01%
 Metales Pesados (como Pb) 0.001%
 Hierro (Fe) 0.002%

Presentaciones

13901 100 g
13902 500 g
13903 2.5 kg

Bisulfito de Sodio A.C.S.**Sodium Bisulfite**NaHSO₃ (NaHSO₃ y Na₂S₂O₅)

CAS : 7631-90-5

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (como SO₂) mín. 58.5%
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Cloruro (Cl) 0.02%
 Hierro (Fe) 0.002%
 Metales Pesados (como Pb) 0.001%

Presentaciones

13891 100 g
13892 500 g
13893 2.5 kg
13894 10 kg

Bisulfuro de Carbono A.C.S.**Carbon Disulfide**CS₂ P. M. 76.14

CAS : 75-15-0 d = 1.26 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Extrema**
 Reactividad : **Moderada**
 Peligro al Contacto : **Severo**
 UN : 1131 Clase : 3
 NFPA : 2-3-0

Color de Almacenaje : **Rojo****Especificaciones**

Contenido mín. 99.9%
 Máximos Permitidos

Color (APHA) 10
 Agua (H₂O) 0.05%
 Residuo después de Evaporación 0.002%
 Sulfuro de Hidrógeno (H₂S) Pasa Prueba
 Dióxido de Azufre (SO₂) Pasa Prueba

Presentaciones

06171 450 ml
06175 4.0l

Borato de Sodio A.C.S.**Sodium Borate**Na₂B₄O₇•10H₂O P. M. 381.37

CAS : 1303-96-4 Bórax (Cristal fino)

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido 99.5 - 105%
 pH de la Solución 0.01M a 25°C 9.15 - 9.20
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Cloruro (Cl) 0.001%
 Fosfato (PO₄) 0.001%
 Sulfato (SO₄) 0.005%
 Calcio (Ca) 0.005%
 Hierro (Fe) 5 ppm
 Metales Pesados (como Pb) 0.001%

Presentaciones

14901 100 g
14902 500 g
14903 2.5 kg

Borohidruro de Sodio (98%)**Sodium Borohydride**NaBH₄ P. M. 37.83

CAS : 16940-66-2 Gránulos

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Moderada**
 Reactividad : **Severa**
 Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1426 Clase : 4.3

Color de Almacenaje : **Rojo**
 Peligroso cuando esta mojado

Especificaciones

Contenido mín. 98.0%

Presentaciones

14911 100 g
14912 500 g

Bromato de Potasio A.C.S.**Potassium Bromate**KBrO₃ P. M. 167.00

CAS : 7758-01-2 Gránulos

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Severa**
 Peligro al Contacto : **Ligero**
 UN : 1484 Clase : 5.1
 NFPA : 0-0-0 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo****Especificaciones**

Contenido mín. 99.8%
 pH de la Solución al 5% a 25°C..... 5.0 - 9.0
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Compuestos de Nitrógeno (N) 0.001%
 Sulfato (SO₄) 0.005%
 Bromuro (Br) Pasa Prueba
 Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
 Hierro (Fe) 0.002%
 Sodio (Na) 0.01%

Presentaciones

14841 50 g
14842 250 g
14843 1.0 kg

Bromato de Sodio, Reactivo**Sodium Bromate**NaBrO₃ P. M. 150.90

CAS : 7789-38-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Severa**
 Peligro al Contacto : **Ligero**
 UN : 1494 Clase : 5.1

Color de Almacenaje : **Amarillo****Especificaciones**

Contenido 99.7 - 100.3%
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Neutralidad Pasa Prueba
 Bromuro (Br) 0.05%
 Compuestos con Nitrógeno (N) 0.002%
 Sulfato (SO₄) 0.005%
 Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
 Hierro (Fe) 0.001%

Presentaciones

14921 100 g
14922 500 g

Bromo, Reactivo**Bromine**

Br P. A. 79.90

CAS : 7726-95-6 d = 3.11 g/ml

Peligro a la Salud : **Extremo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Severa**
 Peligro al Contacto : **Extremo**
 UN : 1744 Clase : 8
 NFPA : 4-0-0 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo****Especificaciones**

Contenido (Br₂) mín. 99.5%
 Máximos Permitidos
 Residuo de Evaporación 0.005%
 Cloro (Cl) 0.05%
 Iodo (I) 0.001%
 Níquel (Ni) 5 ppm
 Compuestos de Azufre (como S) 0.001%
 Metales Pesados (como Pb) 2 ppm

Presentaciones

06181 100 g
06182 500 g

Bromoformo, Purificado**Bromoform**CHBr₃ P. M. 252.73

CAS : 75-25-2 d = 2.82 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Moderado**
 UN : 2515 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

Densidad a 25°C 2.80 - 2.85 g/ml

Presentaciones

32521 450 ml
32522 1.0 l

Bromuro de Amonio A.C.S.**Ammonium Bromide**NH₄Br P. M. 97.94

CAS : 12124-97-9 Gránulos

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (NH₄Br) mín. 99.0%
 pH de la Solución al 5% a 25°C..... 4.5 - 6.0
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Residuo después de Ignición 0.01%
 Bromato (BrO₃) 0.002%
 Cloruro (Cl) 0.2%
 Ioduro (I) Pasa Prueba
 Sulfato (SO₄) 0.005%
 Bario (Ba) 0.002%

| | |
|--------------------------------|-------|
| Metales Pesados (como Pb)..... | 5 ppm |
| Hierro (Fe)..... | 5 ppm |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 15051 | 50 g |
| 15052 | 250 g |

Bromuro de Potasio A.C.S.**Potassium Bromide**

| | |
|-----------------|--------------|
| KBr | P. M. 119.02 |
| CAS : 7758-02-3 | Cristales |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Contenido (KBr) | min. 99.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 5.0 - 8.8 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia insoluble..... | 0.005% |
| Bromato (BrO ₃)..... | 0.001% |
| Cloruro (Cl)..... | 0.2% |
| Ioduro (I)..... | 0.001% |
| Iodato (IO ₃)..... | 0.001% |
| Compuestos de Nitrógeno (Como N)..... | 0.005% |
| Sulfato (SO ₄)..... | 0.005% |
| Bario (Ba)..... | 0.002% |
| Metales Pesados (Como Pb)..... | 5 ppm |
| Hierro (Fe)..... | 5 ppm |
| Sodio (Na)..... | 0.02% |
| Calcio (Ca)..... | 0.002% |
| Magnesio (Mg)..... | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 15841 | 100 g |
| 15842 | 500 g |
| 15843 | 2.5 kg |

Bromuro de Sodio A.C.S.**Sodium Bromide**

| | |
|-----------------|--------------|
| NaBr | P. M. 102.91 |
| CAS : 7647-15-6 | Gránulos |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|-----------------------------------|------------|
| Contenido | min. 99.0% |
| pH de la Solución 5% a 25°C | 5.0 - 8.8 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia insoluble..... | 0.005% |
| Bario (Ba)..... | 0.002% |
| Bromato (BrO ₃)..... | 0.001% |
| Cloruro (Cl)..... | 0.2% |
| Compuestos de Nitrógeno (N)..... | 5 ppm |
| Sulfato (SO ₄)..... | 0.002% |
| Metales Pesados (como Pb)..... | 5 ppm |
| Hierro (Fe)..... | 5 ppm |
| Potasio (K)..... | 0.1% |
| Calcio (Ca)..... | 0.002% |
| Magnesio (Mg)..... | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 15901 | 100 g |
| 15902 | 500 g |
| 15903 | 2.5 kg |

Brucina**Brucine**

| | |
|---|--------------|
| C ₂₃ H ₂₆ N ₂ O ₄ | P. M. 394.45 |
| CAS : 357-57-3 | |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Moderada |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

Aspecto Polvo Blanco

Presentaciones

| | |
|-------|------|
| 15991 | 10 g |
|-------|------|

C

Cadmio, Reactivo**Cadmium**

| | |
|-----------------|--------------|
| Cd | P. M. 112.40 |
| CAS : 7440-43-9 | Musgoso |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ninguno |

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

| | |
|--------------------|---------|
| Aspecto | Musgoso |
| Máximos Permitidos | |
| Plomo (Pb)..... | 0.005% |
| Cobre (Cu)..... | 0.001% |
| Hierro (Fe)..... | 0.002% |
| Zinc (Zn)..... | 0.001% |
| Calcio (Ca)..... | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 16031 | 50 g |
| 16032 | 250 g |

Cadmio, Reactivo**Cadmium**

| | |
|-----------------|--------------|
| Cd | P. A. 112.40 |
| CAS : 7440-43-9 | Barritas |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ninguno |

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

| | |
|--------------------|--------|
| Aspecto | Barras |
| Máximos Permitidos | |
| Plomo (Pb)..... | 0.02% |
| Cobre (Cu)..... | 0.001% |
| Hierro (Fe)..... | 0.002% |
| Zinc (Zn)..... | 0.01% |
| Calcio (Ca)..... | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 16041 | 100 g |
| 16042 | 500 g |

Cafeína Anhidra F.C.C.**Caffeine**

C₆H₁₀O₂N₄ P. M. 194.19
CAS : 58-08-2 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 1544 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Identificación Pasa Prueba
Contenido 98.5 - 101.0%
Rango de Fusión 235 - 237.5°C
Máximos Permitidos
Agua (H₂O) 0.5%
Residuo después de Ignición 0.1%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Substancias Carbonizables Pasa Prueba
Otros Alcaloides. Pasa Prueba
Plomo (Pb) 1 ppm

Presentaciones

02301 100 g

Cal Sodada, Indicadora**Soda Lime, Indicating**

Hidrato de Sodio y Calcio. Malla 4 - 8
CAS : 8006-28-8

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Capacidad de absorción de CO₂ mín. 19.0%
Finos (pasa malla 100) máx. 1.0%
Máximos Permitidos
Pérdida por Secado a 200°C 7.0%

Presentaciones

09211 500 g

Calcio Metálico, Reactivo**Calcium**

Ca P. A. 40.08
CAS : 7440-70-2 Virutas

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Rojo**

Presentaciones

09201 50 g
09202 250 g

Caolín Lavado**Kaolin**

CAS : 1332-58-7 Polvo

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Máximos Permitidos
Pérdida por Ignición 15.0%
Substancias Solubles en Acido 2.0%
Carbonato (CO₃) Pasa Prueba
Hierro (Fe) Pasa Prueba
Plomo (Pb) 0.001%

Presentaciones

43431 500 g
43432 2.5 kg

Carbonato de Amonio A.C.S.**Ammonium Carbonate**

(NH₄)₂CO₃•H₂O P. M. 114.10
CAS : 10361-29-2 30% de Amonio

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (NH₃) mín. 30.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Materia no Volátil 0.01%
Cloruro (Cl) 5 ppm
Compuestos de Azufre (SO₄) 0.002%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Fierro (Fe) 5 ppm

Presentaciones

17051 100 g
17052 500 g
17053 2.0 kg

Como complemento a la línea base
HPLC
le ofrecemos productos
calidad Pesticida y
combinados HPLC y Pesticida en uno

Carbonato de Bario A.C.S.**Barium Carbonate**BaCO₃ P. M. 197.35

CAS : 513-77-9 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**Inflamabilidad : **Ninguna**Reactividad : **Ninguna**Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1564 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

| | |
|---|---------------|
| Contenido (BaCO ₃) | 99.0 - 101.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble en HCl diluido | 0.015% |
| Base Titulable Soluble en H ₂ O | 0.002 meq/g |
| Substancias Oxidantes (como NO ₃) | 0.005% |
| Sulfuro (S) | 0.001% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.002% |
| Calcio (Ca) | 0.05% |
| Estroncio (Sr) | 0.7% |
| Cloruro (Cl) | 0.002% |
| Potasio (K) | 0.05% |
| Sodio (Na) | 0.02% |

Presentaciones

| | |
|--------|--------|
| 171 61 | 100 g |
| 171 62 | 500 g |
| 171 63 | 2.5 kg |

Carbonato de Bismuto Básico, Reactivo**Bismuth Subcarbonate**Aprox.: (BiO)₂CO₃

CAS : 5892-10-4 Subcarbonato de Bismuto

Peligro a la Salud : **Ligero**Inflamabilidad : **Ninguna**Reactividad : **Ninguna**Peligro al Contacto : **Ligero**Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|----------------------------|--------|
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruro (Cl) | 0.01% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.01% |
| Alcalis | 0.3% |
| Arsénico (As) | 5 ppm |
| Cobre (Cu) | 0.005% |
| Hierro (Fe) | 0.005% |
| Plomo (Pb) | 0.015% |
| Mercurio (Hg) | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|-------|------|
| 17211 | 50 g |
|-------|------|

Carbonato de Cadmio, Reactivo**Cadmium Carbonate**CdCO₃

P. M. 172.41

CAS : 513-78-0

Polvo

Peligro a la Salud :

Severo

Inflamabilidad :

Ninguna

Reactividad :

Ligera

Peligro al Contacto :

SeveroColor de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

| | |
|--------------------------------|---------|
| Máximos Permitidos | |
| Insoluble en Acido Clorhídrico | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 0.002% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.005% |
| Plomo (Pb) | 0.005% |
| Hierro (Fe) | 0.0015% |
| Cobre (Cu) | 0.002% |
| Zinc (Zn) | 0.005% |
| Alcalis y Tierras Alcalinas | 0.5% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 17271 | 100 g |
|-------|-------|

Carbonato de Calcio A.C.S.**Calcium Carbonate**CaCO₃

P. M. 100.09

CAS : 471-34-1

Polvo

Peligro a la Salud :

Ninguno

Inflamabilidad :

Ninguna

Reactividad :

Ninguna

Peligro al Contacto :

LigeroColor de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|---|-------------|
| Contenido CaCO ₃ (base seca) | mín. 99% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble en HCL diluido | 0.01% |
| Precipitado de NH ₄ OH | 0.01% |
| Base Titulable Soluble en H ₂ O | 0.002 meq/g |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Fluoruro (F) | 0.0015% |
| Substancias Oxidantes (como NO ₃) | 0.005% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.01% |
| Amonio (NH ₄) | 0.003% |
| Bario (Ba) | 0.005% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.003% |
| Magnesio (Mg) | 0.02% |
| Potasio (K) | 0.01% |
| Sodio (Na) | 0.1% |
| Estroncio (Sr) | 0.1% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 17251 | 100 g |
| 17252 | 500 g |
| 17253 | 2.5 kg |

Carbonato de Calcio**Calcium Carbonate**

CaCO₃ P. M. 100.09
CAS : 471-34-1 Para generar CO₂

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguno**
Reactividad : **Ninguno**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Identificación Pasa Prueba

Presentaciones

17261 500 g

Carbonato Cúprico Básico, Reactivo**Cupric Carbonate**

~ CuCO₃•Cu(OH)₂•H₂O
CAS : 12069-69-1 Polvo

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (como Cu) 53 - 56%
Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Clorhídrico 0.05%
Cloruro (Cl) 0.005%
Sulfato (SO₄) 0.010%
Nitrato (NO₃) 0.03%
Alcalis y Tierras Alcalinas 1.0%
Hierro (Fe) 0.05%

Presentaciones

17351 100 g
17352 500 g

Carbonato de Estroncio, Reactivo**Strontium Carbonate**

SrCO₃ P. M. 147.64
CAS : 1633-05-2 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Acético 0.02%
Cloruro (Cl) 0.01%
Nitrato (NO₃) 0.01%
Fosfato (PO₄) 0.001%
Carbonato Alcalino (Na₂CO₃) 0.05%
Sales de Magnesio y Alcalis 0.3%
Bario (Ba) 0.03%
Calcio (Ca) 0.2%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Hierro (Fe) 0.001%

Presentaciones

17451 100 g

Carbonato de Litio A.C.S.**Lithium Carbonate**

Li₂CO₃ P. M. 73.89
CAS : 554-13-2 Polvo

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Li₂CO₃) mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Clorhídrico 0.01%
Cloruro (Cl) 0.005%
Nitrato (NO₃) 5 ppm
Compuestos de Azufre (como SO₄) 0.2%
Amonio (NH₄) 5 ppm
Metales Pesados (como Pb) 0.002%
Hierro (Fe) 0.002%
Calcio (Ca) 0.01%
Potasio (K) 0.01%
Sodio (Na) 0.1%

Presentaciones

17601 50 g
17602 250 g

Carbonato de Níquel, Reactivo**Nickelous Carbonate**

~NiCO₃2Ni(OH)₂•4H₂O
CAS : 3333-67-3 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (como Ni) mín. 44.0%
Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Clorhídrico 0.01%
Cloruro (Cl) 0.005%
Nitrato (NO₃) 0.05%
Sulfato (SO₄) 0.03%
Carbonato Alcalino como NaCO₃ 0.1%
Alcali y Tierras Alcalinas 0.3%
Cobalto (Co) 0.02%
Cobre (Cu) 0.002%
Hierro (Fe) 0.01%
Plomo (Pb) 0.005%
Zinc (Zn) 0.05%

Presentaciones

17741 100 g

Carbonato de Plomo A.C.S.**Lead Carbonate**

PbCO₃ P. M. 267.20
CAS : 598-63-0 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Acético diluido..... 0.02%
Cloruro (Cl) 0.002%
Nitratos y Nitritos (como NO₃)..... Pasa Prueba
límite cerca de 0.005%
Cadmio (Cd) 0.002%
Fierro (Fe) 0.005%
Zinc (Zn) 0.003%
Sodio (Na) 0.05%
Potasio (K) 0.02%
Calcio (Ca) 0.01%

Presentaciones

17791 100 g
17792 500 g

Carbonato de Potasio Anhidro A.C.S.**Potassium Carbonate, Anhydrous**

K₂CO₃ P. M. 138.21
CAS : 584-08-7 Gránulos

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (K₂CO₃) mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.003%
Compuestos con Nitrógeno (como N) 0.001%
Fosfato (PO₄) 0.001%
Sílica (SiO₂) 0.005%
Precipitado de Hidróxido de Amonio 0.01%
Compuestos de Azufre (como SO₄) 0.004%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Fierro (Fe) 5 ppm
Pérdida por Ignición a 200°C 1%
Sodio (Na) 0.02%
Calcio (Ca) 0.005%
Magnesio (Mg) 0.002%

Presentaciones

17841 100 g
17842 500 g
17843 2.5 kg

Carbonato de Sodio Anhidro, A.C.S.**Sodium Carbonate, Anhydrous**

Na₂CO₃ P. M. 105.99
CAS : 497-19-8 Gránulos

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Na₂CO₃) mín. 99.5%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Pérdida por Calentamiento 285°C 1.0%
Precipitado de Calcio y Magnesio 0.01%
Precipitado de Hidróxido de Amonio 0.01%
Compuesto de Nitrógeno (como N) 0.001%
Compuestos de Azufre (como SO₄) 0.003%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Fierro (Fe) 5 ppm
Potasio (K) 0.005%
Cloruro (Cl) 0.001%
Fosfato (PO₄) 0.001%
Sílica (SiO₂) 0.005%

Presentaciones

17901 100 g
17902 500 g
17903 2.5 kg
17904 10.0 kg

Carbonato de Sodio Anhidro, A.C.S.**Sodium Carbonate, Anhydrous**

Na₂CO₃ P. M. 105.99
CAS : 497-19-8 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Na₂CO₃) mín. 99.5%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Pérdida por Calentamiento 285°C 1.0%
Precipitado de Hidróxido de Amonio 0.01%
Compuestos con Nitrógeno (como N) 0.001%
Compuestos de Azufre (como SO₄) 0.003%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 5 ppm
Potasio (K) 0.005%
Cloruro (Cl) 0.001%
Fosfato (PO₄) 0.001%
Sílica (SiO₂) 0.005%
Calcio (Ca) 0.03%
Magnesio (Mg) 0.005%

Presentaciones

17921 100 g
17922 500 g
17923 2.5 kg
17924 10.0 kg

Carbonato de Sodio Monohid. A.C.S.**Sodium Carbonate, Monohydrate**

Na₂CO₃·H₂O P. M. 124.00
CAS : 5968-11-6 Gránulos

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido min. 99.5%
Pérdida por Secado a 150°C 13.0 - 15.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruros (Cl) 0.001%
Fosfatos (PO₄) 5ppm
Potasio (K) 0.005%
Hierro (Fe) 5ppm
Metales Pesados (como Pb) 5ppm
Compuestos con Nitrógeno (N) 0.001%
Silice (SiO₂) 0.005%
Compuestos con Azufre (SO₄) 0.004%
Precipitado con NH₄OH 0.01%
Calcio (Ca) 0.03%
Magnesio (Mg) 0.005%

Presentaciones

17881 100 g
17882 500 g
17883 2.5 kg

Cianuro de Potasio A.C.S.**Potassium Cyanide**

KCN P. M. 65.12
CAS : 151-50-8 Gránulos

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1680 Clase : 6.1
NFPA : 3-0-0

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (KCN) min. 96%
Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 0.5%
Sulfato (SO₄) 0.04%
Tiocianato (SCN) Pasa Prueba
Plomo (Pb) 2 ppm
Fosfato (PO₄) 0.005%
Sulfuro (S) 0.003%
Fierro Total (como Fe) 0.03%
Sodio (Na) 0.5%

Presentaciones

19841 100 g
19842 500 g
19843 2.0 kg
19844 10.0 kg

Cianuro de Sodio A.C.S.**Sodium Cyanide**

NaCN P. M. 49.01
CAS : 143-33-9 Gránulos

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1689 Clase : 6.1
NFPA : 3-0-0

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (NaCN) 95.0%
Máximos Permitidos
Cloruros (Cl) 0.15%
Sulfatos (SO₄) 0.05%
Fosfatos (PO₄) 0.02%
Hierro Total (Fe) 0.005%
Sulfuro (S) 0.005%
Tiocianato (SCN) 0.02%
Plomo (Pb) 5 ppm

Presentaciones

19901 100 g
19902 500 g
19903 2.5 kg

L-Cistina**L-Cysteine**

C₃H₇NO₂S P. M. 121.16
CAS : 56-89-3

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido 98.0 - 102.0%
Rotación Específica[α]_D²⁰
(C = 8; 1N HCl) +7 a +9°
Transmitancia mín. 95%
Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.2%
Pérdida por Secado 0.5%
Cloruro (Cl) 0.05%
Metales Pesados (como Pb) 10 ppm
Hierro (Fe) 0.003%
Arsénico (como As₂O₃) 2 ppm
Amonio (NH₄) 0.02%
Sulfato (SO₄) 0.03%

Presentaciones

04831 100 g

Citrato de Amonio Dibásico A.C.S.**Ammonium Citrate, Dibasic**

(NH₄)₂HC₆H₅O₇ P. M. 226.19
CAS : 3012-65-5 Gránulos

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido 98 - 103%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Residuo después de Ignición 0.01%
Cloruro (Cl) 0.001%
Oxalato (C₂O₄) Pasa Prueba
Fosfato (PO₄) 5 ppm
Compuestos de Azufre (SO₄) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 0.001%

Presentaciones

22051 100 g
22052 500 g
22053 2.5 kg

Citrato de Potasio, Reactivo**Potassium Citrate**

K₃C₆H₅O₇•H₂O P. M. 324.40
CAS : 6100-05-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido mín. 99.0%
Pérdida por Secado 3.0 - 6.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Acido Libre (como Acido Cítrico) 0.15%
Alcali Libre Pasa Prueba
Cloruro (Cl) 0.002%
Fosfato (PO₄) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.005%
Amonio (NH₄) 0.003%
Calcio (Ca) 0.01%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 5 ppm
Sodio (Na) 0.03%
Arsénico (As) 3 ppm

Presentaciones

22841 100 g
22842 500 g
22843 2.5 kg

Citrato de Sodio A. C. S.**Sodium Citrate**

Na₃C₆H₅O₇•2H₂O P. M. 294.11
CAS : 6132-04-3 Cristales

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido mín. 99.0%
pH de la Solución al 5% a 25°C 7.0 - 9.0
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Cloruro (Cl) 0.003%
Sulfato (SO₄) 0.005%
Calcio (Ca) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 5 ppm
Amonio (NH₄) 0.003%

Presentaciones

22901 100 g
22902 500 g
22903 2.5 kg

Clorhidrato de Fenilhidrazina Reactivo**Phenylhydrazine Hydrochloride**

C₆H₅NHNH₂•HCl P. M. 144.61
CAS : 59-88-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido 98 - 100%
Solubilidad Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.1%

Presentaciones

03871 50 g

Clorhidrato de Hidroxilamina A.C.S.**Hydroxylamine Hydrochloride**

NH₂OH•HCl P. M. 69.49
CAS : 5470-11-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 2811 Clase : 6.4

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (NH₂OH•HCl) mín. 96%
Insoluble en Alcohol Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Residuo de Ignición 0.05%
Acido Libre Titulable 0.25meq/g
Amonia (NH₄) 0.1%
Compuestos con Azufre (SO₄) 0.005%

| | |
|---------------------------------|-------|
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Fierro (Fe) | 5 ppm |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 03881 | 100 g |
| 03882 | 500 g |

Clorhidrato de Semicarbazida Reactivo**Semicarbazide Hydrochloride**

H₂NCONHNH₂•HCl P. M. 111.53
CAS : 563-41-7

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Punto de Fusión. | 181 - 184°C |
| Solubilidad. | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo después de Ignición. | 0.1% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 03891 | 25 g |
| 03892 | 100 g |

Clorobenceno (Mono) A.C.S.**Chlorobenzene**

C₆H₅Cl P. M. 112.56
CAS : 108-90-7 d = 1.1 g/ml

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Severa |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Moderado |
| UN : 1134 | Clase : 3.3 |
| NFPA : 2-3-0 | P. Inflam. : 28°C |

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Contenido | min. 99.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Acidez (como HCl) | 0.004% |
| Residuo después de Evaporación. | 0.02% |
| Color (APHA) | 30 |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 06191 | 1.0 l |
| 06195 | 4.0 l |

Cloroformo A.C.S.**Chloroform**

CHCl₃ P. M. 119.38
CAS : 67-66-3 d = 1.47 g/ml

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Moderado |
| UN : 1888 | Clase : 6.1 |
| NFPA : 2-0-0 | |

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|--|-------------|
| Contenido (CHCl ₃) | min. 99.8% |
| Máximos Permitidos | |
| Color (APHA) | 10 |
| Residuo después de Evaporación. | 0.001% |
| Acetona y Aldehídos (como (CH ₃) ₂ CO) .. | Pasa Prueba |

| | |
|---|-----------------|
| | (Aprox. 0.005%) |
| Acidez y Cloruro | Pasa Prueba |
| Cloro Libre (Cl) | Pasa Prueba |
| Plomo (Pb) | 0.05 ppm |
| Substancias Oscurecidas por H ₂ SO ₄ .. | Pasa Prueba |
| Sensibilidad Para el uso en | |
| Pruebas de Ditzona | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 06201 | 1.0 l |
| 06205 | 4.0 l |
| 06203 | 18.0 l |

Cloroformo HPLC (ACS, Espectro)**Chloroform**

CHCl₃ P. M. 119.38
CAS : 67-66-3 d = 1.47 g/ml

Adecuado para Espectrofotometría y Cromatografía.
Destilado en vidrio. Envasado bajo nitrógeno.
Filtrado através de elementos de 0.2 micrones.
Estabilizado con Hidrocarburo.
Ver gráfica típica al final del catálogo.

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Moderado |
| UN : 1888 | Clase : 6.1 |
| NFPA : 2-0-0 | |

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Absorbancia Optica a 245 nm | 1.00 |
| 255 nm. | 0.15 |
| 260 nm. | 0.05 |
| 270 nm. | 0.02 |
| 290 - 400 nm | 0.01 |
| Contenido (CHCl ₃) | min. 99.9% |
| Máximos Permitidos | |
| Color (APHA) | 10 |
| Residuo después de Evaporación | 3 ppm |
| Agua | 0.02% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| H6201 | 1.0 l |
| H6202 | 4.0 l |

Cloruro de Aluminio, Reactivo**Aluminum Chloride**

AlCl₃•6H₂O P. M. 241.43
CAS : 7784-13-6 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|----------------|
| Contenido (AlCl ₃ •6H ₂ O) | min. 99.0% |
| Aspecto. | Cristal Blanco |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.01% |
| Hierro (Fe) | 0.002% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.002% |
| Arsénico (As) | 2 ppm |
| Acido Libre (como HCl) | 0.1% |
| Alcalis y Tierras Alcalinas | 0.1% |
| Amonio (NH ₄) | 0.003% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 24011 | 100 g |
|--------------|-------|

24012

500 g

Cloruro de Amonio A.C.S.**Ammonium Chloride**

NH₄Cl P. M. 53.49
CAS : 12125-02-9 Gránulos

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (NH₄Cl) mín. 99.5%
pH de la Solución al 5% a 25°C 4.5 - 5.5
Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.005%
Residuo después de Ignición 0.01%
Fosfato (PO₄) 2 ppm
Sulfato (SO₄) 0.002%
Precipitado Calcio y Magnesio 0.002%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 2 ppm

Presentaciones

| | |
|--------------|---------|
| 24051 | 100 g |
| 24052 | 500 g |
| 24053 | 2.0 kg |
| 24054 | 10.0 kg |
| 24055 | 25.0 kg |

Cloruro de Bario A.C.S.**Barium Chloride**

BaCl₂·2H₂O P. M. 244.28
CAS : 10326-27-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1564 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido 99.0%
pH de la Solución al 5% a 25°C 5.2 - 8.2
Pérdida por Secado a 150°C 14 - 16%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Substancias Oxidantes (como NO₃) 0.005%
Hierro (Fe) 2 ppm
Potasio (K) 0.0025%
Sodio (Na) 0.005%
Calcio (Ca) 0.05%
Estroncio (Sr) 0.1%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm

Presentaciones

| | |
|--------------|---------|
| 24161 | 100 g |
| 24162 | 500 g |
| 24163 | 2.5 kg |
| 24164 | 10.0 kg |

Cloruro de Bario Anhidro, Purificado**Barium Chloride, Anhydrous**

BaCl₂ P. M. 208.25
CAS : 10361-37-2 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (BaCl₂) mín. 99.0%
Solubilidad Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Pérdida por secado a 150°C 1.0%

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 24181 | 500 g |
|--------------|-------|

Cloruro de Bismuto, Reactivo**Bismuth Chloride**

BiCl₃ P. M. 315.34
CAS : 7787-60-2

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (BiCl₃) mín. 97.0%
Máximos Permitidos
Insoluble en HCl 0.01%
Arsénico (As) 0.001%
Cobre (Cu) 0.001%
Hierro (Fe) 0.005%
Plomo (Pb) 0.01%
Nitrato (NO₃) 0.01%
Sulfato (SO₄) 0.002%

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 24221 | 125 g |
|--------------|-------|

Cloruro de Cadmio Anhidro A.C.S.**Cadmium Chloride, Anhydrous**

CdCl₂ P. M. 183.31
CAS : 10108-64-2 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2570 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Nitrato y Nitrato (as NO₃) 0.003%
Sulfato (SO₄) 0.01%
Amonio (NH₄) 0.01%
Cobre (Cu) 0.001%
Hierro(Fe) 0.001%
Plomo (Pb) 0.005%
Sodio (Na) 0.05%
Potasio (K) 0.02%

| | |
|-----------------------|-------|
| Calcio (Ca) | 0.01% |
| Zinc (Zn) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 24261 | 100 g |
| 24262 | 500 g |

Cloruro de Cadmio A.C.S.

Cadmium Chloride

CdCl₂•2^{1/2}H₂O P. M. 228.34
 CAS : 7790-78-5 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Severo |

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|--|------------|
| Contenido (CdCl ₂ •2 ^{1/2} H ₂ O) | 79.5-81.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005% |
| Cobre (Cu) | 5 ppm |
| Sodio (Na) | 0.05% |
| Potasio (K) | 0.02% |
| Calcio (Ca) | 0.005% |
| Nitrato y Nitrito | 0.003% |
| Amonia (NH ₄) | 0.005% |
| Fierro (Fe) | 5 ppm |
| Zinc (Zn) | 0.05% |
| Plomo (Pb) | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 24271 | 100 g |
| 24272 | 500 g |

Cloruro de Calcio Anhidro A.C.S.

Calcium Chloride, Anhydrous

CaCl₂ P. M. 110.99
 CAS : 10043-52-4 Gránulos Finos - Desecante

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|-------------|
| Contenido (CaCl ₂) | min. 96% |
| Máximos Permitidos | |
| Base Titulable | 0.006 meq/g |

Presentaciones

| | |
|--------------|---------|
| 24291 | 500 g |
| 24292 | 2.5 kg |
| 24293 | 10.0 kg |

Cloruro de Calcio Anhidro, Purificado

Calcium Chloride, Anhydrous

CaCl₂ P. M. 110.99
 CAS : 10043-52-4 Gránulos

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|------------|
| Contenido (CaCl ₂) | min. 96.0% |
|--|------------|

| | |
|--------------------------|-------------|
| Máximos Permitidos | |
| Base Titulable | 0.036 meq/g |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 24321 | 500 g |
| 24322 | 2.5 kg |

Cloruro de Calcio Dihidratado A.C.S.

Calcium Chloride, Dihydrate

CaCl₂•2H₂O P. M. 147.02
 CAS : 10035-04-8 Gránulos

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|-----------|
| Contenido (CaCl ₂) | 74 - 78% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 4.5 - 8.5 |
| Máximos Permitidos | |
| Insoluble y Precipitado de NH ₄ OH | 0.01% |
| Sulfatos (SO ₄) | 0.01% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Bario (Ba) | 0.005% |
| Potasio (K) | 0.01% |
| Sodio (Na) | 0.02% |
| Substancias Oxidantes (NO ₃) | 0.003% |
| Amonio (NH ₄) | 0.005% |
| Magnesio (Mg) | 0.005% |
| Estroncio (Sr) | 0.1% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 24331 | 100 g |
| 24332 | 500 g |
| 24333 | 2.5 kg |

Cloruro de Cobalto A.C.S.

Cobalt Chloride

CoCl₂•6H₂O P. M. 237.93
 CAS : 7791-13-1 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|--|---------------|
| Contenido (CoCl ₂ •6H ₂ O) | 98.0 - 102.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Material Insoluble | 0.01% |
| Sulfatos (SO ₄) | 0.01% |
| Hierro (Fe) | 0.005% |
| Calcio (Ca) | 0.005% |
| Amonio (NH ₄) | 0.005% |
| Cobre (Cu) | 0.002% |
| Niquel (Ni) | 0.1% |
| Zinc (Zn) | 0.03% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.01% |
| Magnesio (Mg) | 0.005% |
| Potasio (K) | 0.01% |
| Sodio (Na) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 24341 | 50 g |
| 24342 | 250 g |

Cloruro Crómico, Reactivo**Chromium Chloride**

$\text{CrCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ P. M. 266.48
CAS : 10060-12-5 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Moderado**
Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (como Cr) 18.5 - 20.0%
Máximos Permitidos
Sulfato (SO_4) 0.01%
Metales Pesados (como Pb) 0.003%
Hierro (Fe) 0.005%
Aluminio (Al) 0.02%
Sales Amoniacales (como NH_3) 0.008%
Alcalis y Tierras Alcalinas 0.2%

Presentaciones

24351 100 g
24352 500 g

Cloruro Cúprico A.C.S.**Cupric Chloride**

$\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ P. M. 170.48
CAS : 10125-13-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 2802 Clase : 6.1
Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido ($\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) min. 99.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Sulfato (SO_4) 0.005%
Hierro (Fe) 0.005%
Nitrato (NO_3) 0.015%
Sodio (Na) 0.02%
Potasio (K) 0.01%
Calcio (Ca) 0.005%
Níquel (Ni) 0.01%

Presentaciones

24361 100 g
24362 500 g

Cloruro Cuproso A.C.S.**Cuprous Chloride**

CuCl P. M. 99.00
CAS : 7758-89-6 Polvo

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 2802 Clase : 6.1
Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (CuCl) min. 90%
Máximos Permitidos
Insoluble en Ácido 0.02%
Sulfato (SO_4) 0.1%

Sodio (Na) 0.05%
Potasio (K) 0.02%
Calcio (Ca) 0.01%
Hierro (Fe) 0.005%

Presentaciones

24371 50 g
24372 250 g

Cloruro Estañoso A.C.S.**Stannous Chloride**

$\text{SnCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ P. M. 225.63
CAS : 10025-69-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1759

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido ($\text{SnCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) 98.0 - 103.0%
Máximos Permitidos
Sulfatos (SO_4) 0.003%
Hierro (Fe) 0.003%
Sodio (Na) 0.01%
Potasio (K) 0.005%
Calcio (Ca) 0.005%
Solubilidad en Acido Clorhídrico Pasa Prueba
Plomo y Hierro (Pb y Fe) 0.01%

Presentaciones

24441 100 g
24442 500 g
24443 2.5 kg

Cloruro de Estroncio A.C.S.**Strontium Chloride**

$\text{SrCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ P. M. 266.62
CAS : 10025-70-4 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido ($\text{SrCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$) 99.0 - 103.0%
pH de la Solución al 5% a 25°C 5.0 - 7.0
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Bario (Ba) 0.05%
Metales Pesados (Como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 5 ppm
Sulfato (SO_4) 0.001%
Calcio (Ca) 0.05%
Magnesio (Mg) 2 ppm

Presentaciones

24451 100 g
24452 500 g

Cloruro Férrico A.C.S.**Ferric Chloride**FeCl₃•6H₂O P. M. 270.30

CAS : 10025-77-1 Trozos

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Blanco****Especificaciones**

Contenido (FeCl₃•6H₂O) 97.0 - 102.0%
 Máximos Permitidos
 Material Insoluble 0.01%
 Nitrato (NO₃) 0.01%
 Compuestos de Fósforo (como PO₄) 0.01%
 Sulfato (SO₄) 0.01%
 Cobre (Cu) 0.003%
 Ion Ferroso (Fe²⁺) Pasa Prueba
 límite cerca de 0.002 %
 Substancias no Precipitables
 por NH₄OH (como SO₄) 0.1%
 Zinc (Zn) 0.003%

Presentaciones

24561 100 g
24562 500 g
24563 2.5 kg
24564 10.0 kg

Cloruro Ferroso, Reactivo**Ferrous Chloride**FeCl₂•4H₂O P. M. 198.81

CAS : 13478-10-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (FeCl₂•4H₂O) min. 98.0%
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.01%
 Sulfato (SO₄) 0.01%
 Alcalis y Tierras Alcalinas 0.1%
 Arsénico (As) 0.001%
 Cobre (Cu) 0.005%
 Zinc (Zn) 0.005%

Presentaciones

24591 100 g
24592 500 g

Cloruro de Litio A.C.S.**Lithium Chloride**

LiCl P. M. 42.39

CAS : 7447-41-8 Gránulos

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (LiCl) min. 99%
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.01%

Sulfato (SO₄) 0.01%
 Calcio (Ca) 0.01%
 Pérdida por Secado 1.0%
 Metales Pesados (como Pb) 0.002%
 Base Titulable 0.008 meq/g
 Nitrato (NO₃) 0.001%
 Hierro (Fe) 0.001%
 Bario (Ba) 0.003%
 Potasio (K) 0.01%
 Sodio (Na) 0.2%

Presentaciones

24601 50 g
24602 250 g

Cloruro de Magnesio A.C.S.**Magnesium Chloride**MgCl₂•6H₂O P. M. 203.30

CAS : 7791-18-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (MgCl₂•6H₂O) 99.0 - 102.0%
 pH de la solución al 5% a 25°C 5.0 - 7.0
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Nitrato (NO₃) 0.001%
 Fosfato (PO₄) 5 ppm
 Sulfato (SO₄) 0.002%
 Amonio (NH₄) 0.002%
 Bario (Ba) 0.005%
 Calcio (Ca) 0.01%
 Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
 Hierro (Fe) 5 ppm
 Manganeso (Mn) 5 ppm
 Potasio (K) 0.005%
 Sodio (Na) 0.005%
 Estroncio (Sr) 0.005%

Presentaciones

24621 100 g
24622 500 g
24623 2.5 kg
24624 10.0 kg

Cloruro Manganesoso A.C.S.**Manganese Chloride**MnCl₂•4H₂O P. M. 197.91

CAS : 13446-34-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Contenido (MnCl₂•4H₂O) 98.0 - 101.0%
 pH de la Solución al 5% a 25°C 3.5 - 6.0
 Solubilidad Pasa Prueba
 Solubilidad Pasa Prueba
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Sulfato (SO₄) 0.005%
 Calcio (Ca) 0.005%
 Magnesio (Mg) 0.005%
 Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
 Hierro (Fe) 5 ppm
 Zinc (Zn) 0.005%

| | |
|-------------------|-------|
| Potasio (K) | 0.01% |
| Sodio (Na) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 24651 | 100 g |
| 24652 | 500 g |
| 24653 | 2.5 kg |

Cloruro Mercúrico A.C.S.**Mercuric Chloride**

HgCl₂ P. M. 271.50
CAS : 7487-94-7 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Extremo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Severo |
| UN : 1624 | Clase : 6.1 |

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Contenido | mín. 99.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Hierro (Fe) | 0.002% |
| Residuo después de Reducción | 0.02% |
| Solución en Eter Etilico | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 24671 | 100 g |
| 24672 | 500 g |
| 24673 | 2.5 kg |

Cloruro Mercurioso A.C.S.**Mercurous Chloride**

Hg₂Cl₂ P. M. 472.09
CAS : 10112-91-1 Polvo

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Severo |
| UN : 3077 | Clase : 9 |

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|--|------------|
| Contenido (Hg ₂ Cl ₂) | mín. 99.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo después de Reducción | 0.02% |
| Cloruro Mercurioso (HgCl ₂) | 0.01% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|-------|------|
| 24701 | 50 g |
|-------|------|

Cloruro de Metileno A.C.S.**Dichloromethane**

CH₂Cl₂ P. M. 84.93
CAS : 75-09-2 d = 1.32 g/ml

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Moderado |
| UN : 1593 | Clase : 6.2 |
| NFPA : 2-1-0 | |

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|--------------------|------------|
| Contenido | mín. 99.5% |
| Apariencia | Claro |
| Máximos Permitidos | |

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Color (APHA) | 10 |
| Residuo después de Evaporación | 0.002% |
| Acido Titulable | 0.0003 meq/g |
| Agua (H ₂ O) | 0.02% |
| Halógenos Libres | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 06231 | 1.0l |
| 06235 | 4.0l |
| 06233 | 18.0l |

Cloruro de Metileno HPLC (ACS, Espectro)**Dichloromethane**

CH₂Cl₂ P. M. 84.93
CAS : 75-09-2 d = 1.32 g/ml

Adecuado para Espectrofotometría y Cromatografía.
Destilado en vidrio. Envasado bajo nitrógeno.
Filtrado através de elementos de 0.2 micrones.
Ver gráfica típica al final del catálogo.

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Moderado |
| UN : 1593 | Clase : 6.2 |
| NFPA : 2-1-0 | |

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Absorbancia Optica a 232 nm | 1.00 |
| 240 nm | 0.10 |
| 254 nm | 0.01 |
| 280 nm | 0.005 |
| 300 nm | 0.005 |
| 350 nm | 0.003 |
| Contenido | mín. 99.9% |
| Máximos Permitidos | |
| Color (APHA) | 10 |
| Residuo después de Evaporación | 3 ppm |
| Agua (H ₂ O) | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|-------|------|
| H6231 | 1.0l |
| H6232 | 4.0l |

Cloruro de Plomo, Reactivo**Lead Chloride**

PbCl₂ P. M. 278.10
CAS : 7758-95-4 Polvo

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Solubilidad en Agua | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Nitrato (NO ₃) | 0.003% |
| Alcalis y Tierras Alcalinas | 0.1% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 24791 | 50 g |
| 24792 | 250 g |

Cloruro de Potasio A.C.S.**Potassium Chloride**

KCl P. M. 74.55
CAS : 7447-40-7 Cristales

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (KCl) 99.0 - 100.5%
pH de la Solución al 5% a 25°C 5.4 - 8.6
Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.005%
Ioduro (I) 0.002%
Bromuro (Br) 0.01%
Clorato y Nitrato (NO₃) 0.003%
Compuestos con Nitrógeno (N) 0.001%
Fosfato (PO₄) 5 ppm
Sulfato (SO₄) 0.001%
Bario (Ba) 0.001%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 3 ppm
Sodio (Na) 0.005%
Calcio (Ca) 0.002%
Magnesio (Mg) 0.001%

Presentaciones

24841 100 g
24842 500 g
24843 2.5 kg
24844 10.0 kg

Cloruro de Sodio A.C.S.**Sodium Chloride**

NaCl P. M. 58.44
CAS : 7647-14-5 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (NaCl) mín. 99.0%
pH de la Solución 5% a 25°C 5.0 - 9.0
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Ioduro (I) 0.002%
Bromuro (Br) 0.01%
Clorato y Nitrato (como NO₃) 0.003%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.001%
Fosfato (PO₄) 5 ppm
Sulfato (SO₄) 0.004%
Bario (Ba) Pasa Prueba
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 2 ppm
Potasio (K) 0.005%
Calcio (Ca) 0.002%
Magnesio (Mg) 0.001%

Presentaciones

24901 100 g
24902 500 g
24903 2.5 kg
24904 10.0 kg

Cloruro de Sodio Q. P.**Sodium Chloride**

NaCl P. M. 58.44
CAS : 7647-14-5 Gránulos

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (NaCl) mín. 99.0%
pH de la Solución al 5% a 25°C 5.0 - 9.0
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Fosfato (PO₄) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.005%

Presentaciones

24911 500 g
24912 2.5 kg
24913 10.0 kg

Cloruro de Zinc A.C.S.**Zinc Chloride**

ZnCl₂ P. M. 136.28
CAS : 7646-85-7 Gránulos

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 2331 Clase : 8

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (ZnCl₂) mín. 97.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Nitrato (NO₃) 0.003%
Amonio (NH₄) 0.005%
Calcio (Ca) 0.06%
Hierro (Fe) 0.001%
Magnesio (Mg) 0.01%
Potasio (K) 0.02%
Sodio (Na) 0.05%
Sulfato (SO₄) 0.01%
Oxícloruro Pasa Prueba
Plomo (Pb) 0.005%

Presentaciones

24961 100 g
24962 500 g
24963 2.5 kg
24964 10.0 kg

**Por medio de una eficiente
red de distribuidores
cubrimos oportunamente todo
el territorio nacional**

Cobaltinitrito de Sodio A.C.S**Sodium Cobaltinitrite**

Na₃Co(NO₂)₆ P. M. 403.94
CAS : 14649-73-1 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 1479 Clase : 5.1

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Materia Insoluble 0.02%
Máximos Permitidos
Sensibilidad para la
determinación de Potasio Pasa Prueba

Presentaciones

03901 50 g
03902 250 g

Cobre, Reactivo**Copper**

Cu P. A. 63.55
CAS : 7440-50-8 Alambre, d = 0.6 mm

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Cu) mín. 99.9%
Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Nítrico diluido 0.02%
Antimonio y Estaño (como Sn) 0.01%
Arsénico (As) 5 ppm
Hierro (Fe) 0.005%
Plomo (Pb) 0.005%
Manganeso (Mn) 0.001%
Fósforo (P) 0.001%
Plata (Ag) 0.002%

Presentaciones

09361 100 g
09362 500 g

Cobre, Purificado**Copper**

Cu P. A. 63.55
CAS : 7440-50-8 Polvo

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Cu) mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.5%
Hierro (Fe) 0.01%
Arsénico (As) 0.001%
Antimonio y Estaño 0.02%
Plomo (Pb) 0.02%
Manganeso (Mn) 0.002%

Fósforo (P) 0.002%
Plata (Ag) Pasa Prueba

Presentaciones

09371 100 g
09372 500 g

Cobre Electrolítico, Reactivo**Copper**

Cu P. A. 63.55
CAS : 7440-50-8 Lámina de 0.4 mm

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido Cu mín. 99.9%
Máximos Permitidos
Insoluble en HNO₃ diluido 0.02%
Antimonio y Estaño (como Sn) 0.01%
Arsénico (As) 5 ppm
Hierro (Fe) 0.005%
Plomo (Pb) 0.005%
Manganeso (Mn) 0.001%
Fósforo (P) 0.001%
Plata (Ag) 0.002%

Presentaciones

09391 500 g

Colodión U.S.P.**Collodion**

Este producto contiene "Pyroxylin", Eter y Alcohol.

CAS : 9004-70-0 d = 0.77 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Extrema**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

UN : 1993 Clase : 3.1
NFPA : 1-4-0 P. Inflam. : -45°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (Pyroxylin) mín. 5.0%
Alcohol (CH₃CH₂OH) 22 - 26%
Gravedad Específica a 25°C 0.765 - 0.775
Acidez Pasa Prueba

Presentaciones

04051 500 g

Colorante Según Wright, Certificado**Wright's Stain**

CAS : 68988-92-1 Para colorear sangre

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Presentaciones

04221 25 g

o-Cresol, Practico**o-Cresol**

CH₃C₆H₄OH P. M. 108.14
CAS : 95-48-7 d = 1.04 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Densidad a 25°C 1.020 - 1.040 g/ml
Rango de Ebullición..... 190 - 205°C

Presentaciones

03921 450 ml

Cromato de Amonio, Reactivo**Ammonium Chromate**

(NH₄)₂CrO₄ P. M. 152.09
CAS : 7788-98-9 Gránulos

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2811 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido ((NH₄)₂CrO₄) mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 0.003%
Sulfato (SO₄) 0.01%
Materia Insoluble 0.01%
Sales Alcalinas 0.2%
Calcio (Ca) 0.005%

Presentaciones

27051 100 g
27052 500 g

Cromato de Bario, Reactivo**Barium Chromate**

BaCrO₄ P. M. 253.33
CAS : 10294-40-3 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1564 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (BaCrO₄) mín. 99%
Cromato Alcalino Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Insoluble en Ac. Clorhídrico 0.1%
Cloruro (Cl) 0.005%

Presentaciones

27161 250 g

Cromato de Potasio A.C.S.**Potassium Chromate**

K₂CrO₄ P. M. 194.19
CAS : 7789-00-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 9142 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (K₂CrO₄) mín. 99.0%
pH de la Solución a 5% a 25°C 8.6 - 9.8
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Cloruro (Cl) 0.005%
Sulfato (SO₄) 0.03%
Calcio (Ca) 0.005%
Sodio (Na) 0.02%

Presentaciones

27841 100 g
27842 500 g
27843 2.5 kg

Cromato de Sodio, Reactivo**Sodium Chromate**

Na₂CrO₄•4H₂O P. M. 234.06
CAS : 7775-11-3 Cristales

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 2811 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Alcalinidad (NaOH) 0.08%
Cloruro (Cl) 0.003%
Sulfato (SO₄) 0.01%
Calcio (Ca) 0.005%

Presentaciones

27901 50 g
27902 250 g

Cupferrón A.C.S.**Cupferron**

C₆H₅N(NCO)ONH₄ P. M. 155.16
CAS : 135-20-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Solubilidad en Agua Pasa Prueba
Sensibilidad Para la Precipitación
de Hierro, etc. Pasa Prueba

Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.05%

Presentaciones

28051 25 g
28052 100 g

**Detergentes Especiales**

Ver:

SolBright Alcalino y

SolBright Neutro

Dextrosa Anhidra A.C.S.**D-Glucose, Anhydrous**

CH₂OH(CHOH)₄CHO P. M. 180.16
CAS : 50-99-7 Glucosa

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : Verde

Especificaciones

Rotación Específica a 25°C +52.5° a +53.0°
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Pérdida por Secado 105°C 0.2%
Acido Titulable 0.002 meq/g
Cloruro (Cl) 0.01%
Sulfato y Sulfitos (como SO₄) 0.005%
Almidón Pasa Prueba
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Fierro (Fe) 5 ppm
Residuo después de Ignición 0.02%

Presentaciones

08401 500 g
08402 2.5 kg
08403 10.0 kg

Diacetil Monoxima, Reactivo**Diacetyl Monoxime**

CH₃C(:NOH)COCH₃ P. M. 101.11
CAS : 57-71-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : Verde

Especificaciones

Rango de Fusión 74 - 76°C
Solubilidad en Agua o Alcohol Pasa Prueba
Sensibilidad Pasa Prueba

Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.1%

Presentaciones

02341 25 g
02342 100 g

Diatomita (Kieselguhr)**Kieselguhr**

Ayuda para filtrado CAS : 6067-86-0

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : Verde

Especificaciones

Identificación Pasa Prueba

Presentaciones

02911 500 g

2-Diclorobenceno**2-Dichlorobenzene**

C₆H₄Cl₂ P. M. 147.00
CAS : 106-46-7 d = 1.3 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1591 Clase : 6.1
NFPA : 2-2-0

Color de Almacenaje : Azul

Especificaciones

Contenido (C₆H₄Cl₂) mín. 98%
Densidad a 25°C 1.30 g/ml

Presentaciones

06261 1.0l

Dicromato de Amonio, A.C.S.**Ammonium Dichromate**

(NH₄)₂Cr₂O₇ P. M. 252.06
CAS : 7789-09-5 Cristales

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1439 Clase : 5.1
NFPA : 1-1-1 OXY

Color de Almacenaje : Amarillo

Especificaciones

Contenido ((NH₄)₂Cr₂O₇) mín. 99.5%
Máximos Permitidos
Materia Insol. y precipitado de NH₄OH 0.005%
Cloruro (Cl) 0.005%
Sulfato (SO₄) 0.01%
Calcio (Ca) 0.002%
Fierro (Fe) 0.002%
Sodio (Na) 0.005%
Pérdida por Secado a 105°C 3.0%

Presentaciones

29051 100 g
29052 500 g
29053 2.5 kg

Dicromato de Potasio A.C.S.**Potassium Dichromate**K₂Cr₂O₇ P. M. 294.18

CAS : 7778-50-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Extremo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Severa**
 Peligro al Contacto : **Severo**
 UN : 1479 Clase : 6.1
 NFPA : 1-0-1 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo****Especificaciones**

Contenido mín. 99.0%
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Cloruros (Cl) 0.001%
 Sulfatos (SO₄) 0.005%
 Pérdida por Secado a 105°C 0.05%
 Calcio (Ca) 0.003%
 Sodio (Na) 0.02%
 Hierro (Fe) 0.001%

Presentaciones

29841 100 g
29842 500 g
29843 2.5 kg
29844 10.0 kg

Dicromato de Sodio A.C.S.**Sodium Dichromate**Na₂Cr₂O₇•2H₂O P. M. 298.00

CAS : 10588-01-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Severa**
 Peligro al Contacto : **Severo**
 UN : 1479 Clase : 6.1
 NFPA : 1-0-1 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo****Especificaciones**

Contenido 99.5 - 100.5%
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Cloruro (Cl) 0.005%
 Sulfato (SO₄) 0.01%
 Calcio (Ca) 0.003%
 Aluminio (Al) 0.002%
 Precipitado de Hidóxido de Amonio 0.005%

Presentaciones

29901 100 g
29902 500 g
29903 2.5 kg

Diethyl Dithiocarbamato de Sodio ACS**Sodium Diethyldithiocarbamate**(CH₃CH₂)₂NCSSNa•3H₂O P. M. 225.31

CAS : 148-18-5 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Solubilidad en agua Pasa Prueba
 Sodio (como Na₂SO₄) 30.5 - 32.5%
 Sensibilidad Pasa Prueba

Presentaciones

03951 25 g
03952 100 g
03953 500 g

Difenilamina A.C.S.**Diphenylamine**(C₆H₅)₂NH P. M. 169.23

CAS : 122-39-4 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Moderado**

NFPA : 3-1-0

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Punto de Fusión 52.5 - 54.0°C
 Máximos Permitidos
 Residuo después de Ignición 0.03%
 Solubilidad en Alcohol Pasa Prueba
 Nitrato (NO₃) Pasa Prueba
 Sensibilidad a los Nitratos Pasa Prueba

Presentaciones

03961 50 g
03962 250 g

Difenil Carbazida (Sim) A.C.S.**sym-Diphenylcarbazide**C₆H₅NHNHCONHNHC₆H₅ P. M. 242.28

CAS : 140-22-7

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Punto de fusión 173 - 176°C
 Solubilidad en Acetona Acuosa Pasa Prueba
 Máximos Permitidos
 Residuo después de Ignición 0.05%
 Sensibilidad a los Cromatos Pasa Prueba

Presentaciones

02441 25 g

Difenil Carbazona (Sim) A.C.S.**sym-Diphenylcarbazone**

$C_6H_5NHNHCON:NC_6H_5 \cdot C_6H_5NHNHCONHNHC_6H_5$
Determinación de Hg, Pb, Zn

CAS : 538-62-5 P. M. 482.55

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Solubilidad en Acetona Acuosa Pasa Prueba
Sensibilidad Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.10%

Presentaciones

02481 10 g

N,N-Dimetilanilina, Reactivo**N,N-Dimethylaniline**

$C_6H_5N(CH_3)_2$ P. M. 121.18
CAS : 121-69-7

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2253 Clase : 6.1
NFPA : 3-2-0

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 99%
Densidad a 20°C 0.956 g/ml

Presentaciones

03971 500 g

N,N-Dimetilformamida A.C.S.**N,N-Dimethylformamide**

$HCON(CH_3)_2$ P. M. 73.10
CAS : 68-12-2 d = 0.94 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2265 Clase : 3.3
NFPA : 1-2-0

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 99.8%
Apariencia Clara
Máximos Permitidos
Color (APHA) 15
Residuo después de Evaporación 0.005%
Base Titulable 0.003 meq/g
Acido Titulable 0.0005 meq/g
Agua (H₂O) 0.15%

Presentaciones

03981 1.0 l
03985 4.0 l
03983 18.0 l

Dimetil Glioxima A.C.S.**Dimethylglyoxime**

$CH_3C(:NOH)C(:NOH)CH_3$ P. M. 116.12
CAS : 95-45-4 Polvo

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Punto de Fusión aprox. 240°C
Máximos Permitidos
Insoluble en Alcohol 0.05%
Residuo después de Ignición 0.05%
Sensibilidad para determinar Niquel Pasa Prueba

Presentaciones

03991 50 g
03992 250 g

Dimetil Sulfóxido A.C.S.**Dimethyl Sulfoxide**

$(CH_3)_2SO$ P. M. 78.13
CAS : 67-68-5 d = 1.1 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido ((CH₃)₂SO) mín. 99.9%
Apariencia Líquido Claro e Incoloro
Máximos Permitidos
Residuo después de Evaporación 0.01%
Acidez Titulable 0.001 meq/g
Agua (H₂O) 0.1%

Presentaciones

07001 450 ml
07004 18.0 l

2,4-Dinitroclorobenceno, Reactivo**2,4-Dinitrochlorobenzene**

$(NO_2)_2C_6H_3Cl$ P. M. 202.55
CAS : 97-00-7

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Punto de Fusión 52 - 54°C
Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.1%
Solubilidad en Benceno o CCl₄ Pasa Prueba
Sensibilidad Pasa Prueba

Presentaciones

02521 100 g

2,4-Dinitrofenilhidracina**2,4-Dinitrophenylhydrazine**

(NO₂)₂C₆H₃NHNH₂ P. M. 198.14
CAS : 119-26-6

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1325 Clase : 4.1

Color de Almacenaje : **Verde**

Presentaciones

02541 25 g

p-Dioxán A.C.S.**p-Dioxan**

OCH₂CH₂OCH₂CH₂ P. M. 88.11
CAS : 123-91-1 d = 1.03 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 1165 Clase : 3.2
NFPA : 2-3-1 P. Inflam. : 11°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 90.0%
Punto de Congelación mín. 11°C
Máximos Permitidos
Color 20
Base Titulable 0.0016 meq/g
Residuo de Evaporación 0.005%
Compuestos como H₂O₂ 0.005%
Compuestos con Carbonilo 0.01%
Agua 0.05%

Presentaciones

07051 1.0 l
07052 4.0 l

Dióxido de Bario, Reactivo**Barium Dioxide**

BaO₂ P. M. 169.34
CAS : 1304-29-6 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (BaO₂) mín. 85.0%
Máximos Permitidos
Insoluble en HCl 9.0%
Cloruro (Cl) 0.06%
Compuestos con Nitrógeno (como N) 0.06%
Alcalis y Calcio (como SO₄) 4.0%
Metales Pesados (como Pb) 0.02%
Hierro (Fe) 0.06%

Presentaciones

30011 100 g
30012 500 g

Dióxido de Manganeso, Reactivo**Manganese Dioxide**

MnO₂ P. M. 86.94
CAS : 1313-13-9 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (MnO₂) mín. 95.0%
Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Clorhídrico 0.05%
Cloruro (Cl) 0.02%
Sulfato (SO₄) 0.1%
Alcalis y Tierras Alcalinas 0.5%

Presentaciones

30021 100 g
30022 500 g
30023 2.5 kg

Dióxido de Manganeso Mineral**Manganese Dioxide, Mineral**

MnO₂ P. M. 86.94
CAS : 1313-13-9 Pulverizado

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (MnO₂) mín. 95.0%
Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Clorhídrico 0.3%
Cloruro (Cl) 0.1%
Sulfato (SO₄) 0.7%
Alcalis y Tierras Alcalinas 3.0%

Presentaciones

30051 500 g

Dióxido de Plomo, Reactivo**Lead Dioxide**

PbO₂ P. M. 239.19
CAS : 1309-60-0 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (PbO₂) mín. 97.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble en Acido 0.2%
Compuestos de Carbono (como C) 0.04%
Cloruro (Cl) 0.002%
Nitrato (NO₃) 0.02%
Sulfato (SO₄) 0.05%
Manganeso (Mn) 5 ppm
Sodio (Na) 0.01%
Potasio (K) 0.05%

| | |
|-------------------|-------|
| Calcio (Ca) | 0.02% |
| Cobre (Cu) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 30791 | 50 g |
| 30792 | 250 g |
| 30793 | 1.0 kg |

Dióxido de Titanio, Reactivo**Titanium Dioxide**

| | |
|------------------|-------------|
| TiO ₂ | P. M. 79.90 |
| CAS : 13463-67-6 | Polvo |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ninguno |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|------------------------------|---------|
| Máximos Permitidos | |
| Sales Solubels en Agua | 0.2% |
| Arsénico (As) | 0.0002% |
| Plomo (Pb) | 0.02% |
| Hierro (Fe) | 0.01% |
| Zinc (Zn) | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 30851 | 100 g |
| 30852 | 500 g |

Ditizona A.C.S.**Dithizone**

| | |
|--|--------------|
| C ₆ H ₅ NHNHCSN:NC ₆ H ₅ | P. M. 256.33 |
| CAS : 60-10-6 | Cristales |

| | |
|-----------------------|---------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|-----------------------------------|------------|
| Contenido | min. 85.0% |
| Rango de Absorbancia | min. 1.55 |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo después de Ignición | 0.3% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|-------|-----|
| 08451 | 5 g |
|-------|-----|

**E.D.T.A. Acida, Reactivo****E.D.T.A.**

| | |
|--|--------------|
| ((HOCOCH ₂) ₂ NCH ₂) ₂ | P. M. 292.25 |
| CAS : 60-00-4 | Polvo |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|--|---------------|
| Contenido (C ₁₀ H ₁₆ N ₂ O ₈) | 99.4 - 100.6% |
|--|---------------|

| | |
|---|--------|
| Máximos Permitidos | |
| Insoluble en NH ₄ OH diluido | 0.005% |
| Residuo después de Ignición | 0.2% |
| Calcio (Ca) | 0.001% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.005% |
| Magnesio (Mg) | 5 ppm |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 05791 | 50 g |
| 05792 | 250 g |

E.D.T.A. Sal Disódica, A.C.S.**E.D.T.A., Disodium Salt**

| | |
|--|--------------|
| C ₁₀ H ₁₄ N ₂ Na ₂ O ₈ •2H ₂ O | P. M. 372.24 |
| CAS : 6381-92-6 | Cristales |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Contenido | 99.0 - 101.0% |
| pH de la Solución 5% a 25°C. | 4.0 - 6.0 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.005% |
| Hierro (Fe) | 0.01% |
| Acido Nitriloacético | 0.1% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 05801 | 100 g |
| 05802 | 500 g |
| 05803 | 2.5 kg |

Eosina Azulosa, Reactivo**Eosin B**

| | | |
|--|--------------------------|--------------|
| C ₂₀ H ₆ O ₉ N ₂ Na ₂ Br ₂ | CI 45400 | P. M. 624.05 |
| CAS : 548-24-3 | Soluble en Agua y Etanol | |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Moderada |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|-----------------------------|----------|
| Solubilidad en Agua | Completa |
| Solubilidad en Etanol | Completa |

Presentaciones

| | |
|-------|------|
| 08481 | 25 g |
|-------|------|

Estaño 20 Mallas A.C.S.**Tin, 20 Mesh**

| | |
|-----------------|--------------|
| Sn | P. A. 118.69 |
| CAS : 7440-31-5 | Granalla |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ninguno |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|----------------------|------------|
| Contenido (Sn) | mín. 99.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Arsénico (As) | 1 ppm |
| Cobre (Cu) | 0.005% |
| Hierro (Fe) | 0.01% |

| | |
|---------------------|--------|
| Plomo (Pb)..... | 0.005% |
| Antimonio (Sb)..... | 0.02% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 30101 | 100 g |
| 30102 | 500 g |
| 30103 | 2.5 kg |

Estaño 30 Mallas A.C.S.

Tin, 30 Mesh

| | |
|-----------------|--------------|
| Sn | P. A. 118.69 |
| CAS : 7440-31-5 | Granalla |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ninguno |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

 Color de Almacenaje : **Verde**
Especificaciones

| | |
|---------------------|------------|
| Contenido (Sn)..... | min. 99.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Antimonio (Sb)..... | 0.02% |
| Arsénico (As)..... | 1 ppm |
| Cobre (Cu)..... | 0.005% |
| Fierro (Fe)..... | 0.01% |
| Plomo (Pb)..... | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 30121 | 100 g |
| 30122 | 500 g |
| 30123 | 2.5 kg |

Eter Etilico Anhidro, A.C.S.

Ethyl Ether

| | |
|---|---------------|
| (CH ₃ CH ₂) ₂ O | P. M. 74.12 |
| CAS : 60-29-7 | d = 0.71 g/ml |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Extrema |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

| | |
|--------------|--------------------|
| UN : 1155 | Clase : 3.1 |
| NFPA : 2-4-1 | P. Inflam. : -40°C |

 Color de Almacenaje : **Rojo**
Especificaciones

| | |
|---|--------------|
| Contenido..... | 99.0% |
| Color (APHA)..... | 10 |
| Máximos Permitidos | |
| Peróxido (como H ₂ O ₂)..... | 1 ppm |
| Residuo después de Evaporación..... | 0.001% |
| Acido Titulable..... | 0.0002 meq/g |
| Alcohol (CH ₃ CH ₂ OH)..... | Pasa Prueba |
| Compuestos con Carbonilos..... | 0.001% |
| Agua (H ₂ O)..... | 0.03% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 06281 | 1.0 l |
| 06285 | 4.0 l |
| 06283 | 18.0 l |

Eter Etilico Grado Laboratorio

Ethyl Ether

| | |
|---|-------------|
| (CH ₃ CH ₂) ₂ O | P. M. 74.12 |
| CAS : 60-29-7 | |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Extrema |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

| | |
|--------------|--------------------|
| UN : 1155 | Clase : 3.1 |
| NFPA : 2-4-1 | P. Inflam. : -40°C |

 Color de Almacenaje : **Rojo**
Especificaciones

| | |
|---|--------------------|
| Pureza ((CH ₃ CH ₂) ₂ O)..... | min. 96.0% |
| Densidad a 25°C..... | 0.716 - 0.718 g/ml |
| Máximos Permitidos | |
| Peróxido (H ₂ O ₂)..... | 0.001% |
| Residuo después de Evaporación..... | 0.005% |
| Acido Titulable..... | 0.003 meq/g |
| Agua (H ₂ O)..... | 1.0% |
| Color (APHA)..... | 10 |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 06301 | 1.0 l |
| 06305 | 4.0 l |
| 06303 | 18.0 l |

Eter de Petróleo A.C.S.

Petroleum Ether

| | |
|-----------------|---------------|
| Ligroina | d = 0.65 g/ml |
| CAS : 8032-32-4 | |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Extrema |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

| | |
|--------------|--------------------|
| UN : 1271 | Clase : 3.1 |
| NFPA : 1-4-0 | P. Inflam. : -20°C |

 Color de Almacenaje : **Rojo**
Especificaciones

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Color (APHA)..... | 10 |
| Máximos Permitidos | |
| Rango de Ebullición..... | 35 - 60°C |
| Residuo después de Evaporación..... | 0.001% |
| Acidez..... | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 06321 | 1.0 l |
| 06325 | 4.0 l |
| 06323 | 18.0 l |

Etilén Glicol, Reactivo

Ethylene Glycol

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| CH ₂ OHCH ₂ OH | P. M. 62.07 |
| CAS : 107-21-1 | d = 1.1 g/ml |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

 Color de Almacenaje : **Verde**
Especificaciones

| | |
|---|------------|
| Contenido..... | min. 99.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Color (APHA)..... | 10 |
| Acidez (como HC ₂ H ₃ O ₂)..... | 0.005% |
| Cloruro (Cl)..... | 0.01% |

| | |
|----------------------------------|--------|
| Sulfato (SO ₄) | 0.002% |
| Metales Pesados (como Pb)..... | 5 ppm |
| Agua (H ₂ O) | 0.3% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 06381 | 450 ml |
| 06382 | 1.0 l |
| 06385 | 4.0 l |

Etilén Glicol Monobutil Eter, Reactivo**Ethylene Glycol Monobutylether**CH₃CH₂CH₂CH₂OCH₂CH₂OH P. M. 118.08

CAS : 111-76-2 d = 0.9 g/ml

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Moderada |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Severo |
| UN : 2369 | Clase : 6.1 |
| NFPA : 2-2-0 | |

Color de Almacenaje : **Rojo****Especificaciones**

Rango de Ebullición 169 - 173°C

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 06371 | 1.0 l |
| 06375 | 4.0 l |

F

1,10-Fenantrolina A.C.S.**1,10-Phenanthroline**C₁₂H₈N₂•H₂O P. M. 198.23

CAS : 5144-89-8 Agujas

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Severo |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Sensibilidad como Indicador Redox Pasa Prueba
 Sensibilidad para determinar Hierro Pasa Prueba

Presentaciones

| | |
|--------------|-----|
| 08501 | 1 g |
| 08502 | 5 g |

Fenilhidrazina**Phenylhydrazine**C₆H₅NHNH₂

CAS : 199-63-0

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Moderada |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Severo |

Color de Almacenaje : **Blanco****Especificaciones**

Contenido mín. 97%
 Punto de Fusión 18 - 20°C

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 38691 | 100 g |
|--------------|-------|

Fenol A.C.S.**Phenol**C₆H₅OH

P. M. 94.11

CAS : 108-95-2

Estabilizado

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Moderada |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Extremo |
| UN : 1671 | Clase : 6.1 |
| NFPA : 3-2-0 | |

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

Contenido mín. 99.0%
 Punto de Congelación mín. 40.5°C
 Claridad de la Solución Pasa Prueba
 Máximos Permitidos
 Residuo después de Evaporación 0.05%
 Agua (H₂O) 0.5%

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 30401 | 100 g |
| 30402 | 500 g |
| 30403 | 1.0 kg |
| 30404 | 2.0 kg |

Fenol U.S.P.**Phenol**C₆H₅OH

P. M. 94.11

CAS : 108-95-2

Fundido (Líquido)

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Moderada |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Extremo |

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

Contenido mín. 89.0%
 Identificación Pasa Prueba
 Rango de ebullición máx. 182.5°C
 Claridad de la Solución Pasa Prueba
 Impurezas Volátiles Orgánicas Pasa Prueba
 Máximos Permitidos
 Residuo no Volátil 0.05%

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 30411 | 1.0 kg |
|--------------|--------|

Fenolftaleína A.C.S.**Phenolphthalein**C₆H₄COOC(C₆H₄-4-OH)₂

P. M. 318.33

CAS : 77-09-8

| | |
|-----------------------|---------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Claridad de la solución en alcohol Pasa Prueba
 Intervalo de Transición Visual pH 8.0 (Incoloro)
 a pH 10.0 (rojo)

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 07081 | 100 g |
| 07082 | 500 g |

Ferricianuro de Potasio A.C.S.**Potassium Ferricyanide**

$K_3Fe(CN)_6$ P. M. 329.25
CAS : 13746-66-2 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido $K_3Fe(CN)_6$ 99.0%
Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.005%
Cloruros (Cl) 0.01%
Sulfatos (SO_4) 0.01%
Compuestos Ferrosos $Fe(CN)_6$ 0.05%

Presentaciones

31841 100 g
31842 500 g

Ferrocianuro de Potasio A.C.S.**Potassium Ferrocyanide**

$K_4Fe(CN)_6 \cdot 3H_2O$ P. M. 422.39
CAS : 14459-95-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido 98.5 - 102.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Cloruro (Cl) 0.01%
Sulfato (SO_4) Pasa Prueba

Presentaciones

32841 100 g
32842 500 g
32843 2.5 kg

Fluoruro de Amonio A.C.S.**Ammonium Fluoride**

NH_4F P. M. 37.04
CAS : 12125-01-8 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 2505 Clase : 6.1
NFPA : 3-0-0

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido mín. 98.0%
Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.005%
Residuo después de Ignición 0.01%
Cloruro (Cl) 0.001%
Sulfato (SO_4) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Fierro (Fe) 5 ppm

Presentaciones

34051 250 g

34052

1.5 kg

Fluoruro de Calcio, Reactivo**Calcium Fluoride**

CaF_2 P. M. 78.08
CAS : 7789-75-5 Polvo

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 0.005%
Sulfato (SO_4) 0.005%
Carbonato (CO_3) Pasa Prueba
Metales Pesados (como Pb) 0.002%
Hierro (Fe) 0.002%

Presentaciones

34251 250 g

Fluoruro de Potasio A.C.S.**Potassium Fluoride**

KF P. M. 58.1
CAS : 7789-23-3 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1812 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido base seca (KF) mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 0.005%
Acidez Titulable 0.03 meq/g
Base Titulable 0.01 meq/g
Fluorosilicato de Potasio (K_2SiF_6) 0.1%
Sulfato (SO_4) 0.005%
Metales Pesados (Pb) 0.001%
Fierro (Fe) 0.001%
Sodio (Na) 0.2%

Presentaciones

34841 100 g
34842 500 g

**Por medio de una eficiente
red de distribuidores
cubrimos oportunamente todo
el territorio nacional**

Fluoruro de Sodio A.C.S.**Sodium Fluoride**

NaF P. M. 41.99
CAS : 7681-49-4 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1690 Clase : 6.1
NFPA : 2-0-0

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido min. 99.0%
Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.02%
Cloruro (Cl) 0.005%
Base Titulable 0.01 meq/g
Acido Titulable 0.03 meq/g
Sulfito (SO₃) 0.005%
Sulfato (SO₄) 0.03%
Pérdida por Secado a 150°C 0.3%
Fluosilicato de Sodio (Na₂SiF₆) 0.10%
Metales Pesados (como Pb) 0.003%
Fierro (Fe) 0.003%
Potasio (K) 0.02%

Presentaciones

34901 100 g
34902 500 g
34903 2.5 kg

Formaldehido Q. P.**Formaldehyde**

HCHO P. M. 30.03
CAS : 50-00-0 Cont. 8-15% Metanol

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1198 Clase : 3.3
NFPA : 2-2-0

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (HCHO) 36.5 - 38%
Metanol (como estabilizador) 8.0 - 15.0%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 15
Residuo de Ignición 0.02%
Acido Titulable 0.015 meq/g
Cloruro (Cl) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.002%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 5 ppm

Presentaciones

06421 1.0 l

Formaldehido A.C.S.**Formaldehyde**

HCHO P. M. 30.03
CAS : 50-00-0 Cont. 10-15% Metanol

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1198 Clase : 3.3
NFPA : 2-2-0

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (HCHO) 36.5 - 38.0%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo de Ignición 0.005%
Acido Titulable 0.006 meq/g
Cloruro (Cl) 5 ppm
Sulfato (SO₄) 0.002%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 5 ppm

Presentaciones

06401 1.0 l
06405 4.0 l
06403 18.0 l

Formaldehido Para Histología**Formaldehyde**

HCHO P. M. 30.03
CAS : 50-00-0 Cont. 7-15% Metanol

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (HCHO) mín. 32.0%
Metanol (como estabilizador) 7 - 15%
Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 0.002%
Sulfato (SO₄) 0.008%

Presentaciones

06411 1.0 l
06415 4.0 l

Fosfato de Amonio Monobásico ACS**Ammonium Phosphate, Monobasic**

NH₄H₂PO₄ P. M. 115.03
CAS : 7727-76-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (NH₄H₂PO₄) mín. 98.0%
pH de la Solución al 5% a 25°C 3.8 - 4.4
Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.005%
Precipitado de Hidróxido de Amonio 0.005%
Cloruro (Cl) 5 ppm
Nitrato (NO₃) 0.001%

| | |
|--|--------|
| Compuestos de Azufre (como SO ₄) | 0.005% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Potasio (K) | 0.005% |
| Sodio (Na) | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 35081 | 100 g |
| 35082 | 500 g |
| 35083 | 2.5 kg |

Fosfato de Amonio Dibásico ACS**Ammonium Phosphate, Dibasic**

(NH₄)₂HPO₄ P. M. 132.06
CAS : 7783-28-0 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|------------|
| Contenido ((NH ₄) ₂ HPO ₄) | min. 98.0% |
| pH de la Solución 5% a 25°C | 7.7 - 8.1 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.003% |
| Compuestos de Azufre (como SO ₄) | 0.004% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Precipitables de Hidróxido de Amonio | 0.005% |
| Potasio (K) | 0.005% |
| Sodio (Na) | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 35051 | 100 g |
| 35052 | 500 g |
| 35053 | 2.5 kg |

Fosfato de Calcio Monobásico Reactivo**Calcium Phosphate, Monobasic**

Ca(H₂PO₄)₂•H₂O P. M. 252.07
CAS : 7758-23-8 Polvo

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ninguno |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Insoluble en Acido Clorhídrico | 0.015% |
| Dibásico o exceso de Acido | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Cloruro (Cl) | 0.005% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.01% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.02% |
| Amonio (NH ₄) | 0.01% |
| Arsénico (As) | 5 ppm |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.002% |
| Hierro (Fe) | 0.02% |
| Magnesio (Mg) | 0.2% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 35281 | 250 g |
|--------------|-------|

Fosfato de Calcio Dibásico Reactivo**Calcium Phosphate, Dibasic**

CaHPO₄•2H₂O P. M. 172.09
CAS : 7789-77-7 Polvo

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ninguno |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ninguno |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|--------------|
| Contenido (CaHPO ₄ •2H ₂ O) | min. 98.0% |
| Residuo después de Ignición | 74.0 - 76.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Insoluble en Acido Clorhídrico | 0.01% |
| Monobásico | 1.0% |
| Tribásico | 1.5% |
| Carbonato (CO ₃) | Pasa Prueba |
| Cloruro (Cl) | 0.005% |
| Fluoruro (F) | 0.001% |
| Compuestos con Nitrógeno (como N) | 0.02% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.01% |
| Arsénico (As) | 2 ppm |
| Bario (Ba) | 0.01% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.002% |
| Hierro (Fe) | 0.005% |
| Magnesio (Mg) | 0.2% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 35251 | 250 g |
|--------------|-------|

Fosfato de Potasio Monobásico ACS**Potassium Phosphate, Monobasic**

KH₂PO₄ P. M. 136.09
CAS : 7778-77-0 Cristales finos

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ninguno |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--------------------------------|------------|
| Contenido | min. 99.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 4.1 - 4.5 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01% |
| Pérdida por secado a 105°C | 0.2% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Compuestos de Nitrógeno (N) | 0.001% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.003% |
| Sodio (Na) | 0.005% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|--------------|---------|
| 35861 | 100 g |
| 35862 | 500 g |
| 35863 | 2.5 kg |
| 35864 | 10.0 kg |

Fosfato de Potasio Dibásico A.C.S.**Potassium Phosphate, Dibasic**

K_2HPO_4 P. M. 174.18
CAS : 7758-11-4 Polvo

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido mín. 98.0%
pH de la Solución al 5% a 25°C 8.5 - 9.6
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Pérdida por secado a 105°C 1.0%
Cloruro (Cl) 0.003%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.005%
Sodio (Na) 0.05%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 0.001%

Presentaciones

35841 100 g
35842 500 g
35843 2.5 kg

Fosfato de Sodio Dibásico A.C.S.**Sodium Phosphate, Dibasic**

$Na_2HPO_4 \cdot 7H_2O$ P. M. 268.07
CAS : 7782-85-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido ($Na_2HPO_4 \cdot 7H_2O$) 98 - 102%
pH de la Solución al 5% a 25°C 8.7 - 9.3
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Hierro (Fe) 0.001%
Cloruro (Cl) 0.001%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%

Presentaciones

35931 100 g
35932 500 g
35933 2.5 kg

Fosfato Disódico Anhidro A.C.S.**Sodium Phosphate, Dib. Anhydrous**

Na_2HPO_4 P. M. 141.96
CAS : 7558-79-4 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Na_2HPO_4) mín. 99.0%
pH de la Solución al 5% a 25°C 8.7 - 9.3
Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.01%
Pérdida por Secado a 105°C 0.2%
Cloruro (Cl) 0.002%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.002%
Sulfato (SO₄) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Hierro (Fe) 0.002%

Presentaciones

35901 100 g
35902 500 g
35903 2.5 kg

Fosfato Monosódico A.C.S.**Sodium Phosphate, Monobasic**

$NaH_2PO_4 \cdot H_2O$ P. M. 137.99
CAS : 10049-21-5 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido 98 - 102%
pH de la Solución al 5% a 25°C 4.1 - 4.5
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruros (Cl) 5 ppm
Sulfatos (SO₄) 0.003%
Hierro (Fe) 0.001%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Compuestos con Nitrógeno (como N) 0.001%
Calcio (Ca) 0.005%
Potasio (K) 0.01%

Presentaciones

35941 100 g
35942 500 g
35943 2.5 kg

Fosfato Trisódico A.C.S.**Sodium Phosphate, Tribasic**

Na₃PO₄•12H₂O P. M. 380.12
CAS : 10101-89-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Na₃PO₄•12H₂O) 98 - 102%
Máximos Permitidos
Exceso de Alkali (como NaOH) 2.5%
Materia Insoluble 0.010%
Cloruro (Cl) 0.001%
Compuestos de Nitrógeno (como N) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.010%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Hierro (Fe) 0.001%

Presentaciones

35961 100 g
35962 500 g
5963 2.5 kg

Fosfato Sódico Amónico, Reactivo**Sodium Ammonium Phosphate**

NaNH₄HPO₄•4H₂O P. M. 209.07
CAS : 13011-54-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (NaNH₄HPO₄•4H₂O) mín. 99%
Máximos Permitidos
Arsénico (As) 1 ppm
Cloruro (Cl) 5 ppm
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 5 ppm
Nitrato (NO₃) 0.003%
Sulfato (SO₄) 0.005%

Presentaciones

35981 500 g

D(-)Fructuosa U.S.P./NF**D(-)Fructose**

C₆H₁₂O₆ P. M. 180.16
CAS : 57-48-7

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (C₆H₁₂O₆) 98.0 - 102.0%
Acidez Pasa Prueba
Color de la Solución Pasa Prueba
Hidroximetilfurfural Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Pérdida por Secado 0.5%
Residuo de Ignición 0.5%
Cloruro 0.018%

Sulfato 0.025%
Arsénico 1 ppm
Calcio y Magnesio (como Ca) 0.005%
Metales Pesados 5 ppm

Presentaciones

08431 500 g

**Galactosa Anhidra, Reactivo****Galactose**

HOCH₂CH(CHOH)₄O P. M. 180.16
CAS : 59-23-4 D-galactopiranososa

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Máximos Permitidos
Residuo después de ignición 0.03%
Cloruro (Cl) 0.002%
Sulfato (SO₄) 0.005%
Metales Pesados (Como Pb) 0.001%
Hierro (Fe) 0.001%

Presentaciones

08541 50 g

Gelatina U.S.P./NF**Gelatin**

CAS : 9000-70-8

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Identificación Pasa Prueba
Límite microbiano Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 2.0%
Olor y Substancias
Insolubles en Agua Pasa Prueba
Dióxido de Azufre 0.15%
Arsénico 0.00008%
Metales Pesados 0.005%

Presentaciones

09301 500 g

Glicerina Purificada**Glycerine**

$C_3H_5(OH)_3$ P. M. 92.10
CAS : 56-81-5 d = 1.25 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.01%
Color (APHA) 20
Compuestos Clorinados (como Cl) 0.01%
Metales Pesados (Como Pb) 0.001%

Presentaciones

06451 450 ml
06455 4.0 l

Glicerol A.C.S.**Glycerol**

$C_3H_5(OH)_3$ P. M. 92.10
CAS : 56-81-5 d = 1.25 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (por volumen) mín. 99.5%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo de Ignición 0.005%
Neutralidad Pasa Prueba
Compuestos Clorinados (Cl) 0.003%
Sulfato (SO_4) 0.001%
Acroleína y Glucosa Pasa Prueba
Esteres y Ácidos Grasos (Ac. Butírico) 0.05%
Substancias Oscurecidas H_2SO_4 Pasa Prueba
Metales Pesados (Pb) 2 ppm
Agua (H_2O) 0.5%

Presentaciones

06441 450 ml
06442 4.0 l
06443 18.0 l

Glioxal, 40% en agua**Glyoxal, 40% in water**

$HCOCHO$ P. M. 58.04
CAS : 107-22-2

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido 30 - 42%

Presentaciones

08581 10 g

Goma Arábiga U.S.P.**Arabic Gum**

Goma de Acacia
CAS : 9000-01-5 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Identificación Pasa Prueba
Límite microbiano Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Cenizas totales 4.0%
Agua (H_2O) 15.0%
Cenizas Insolubles en Ácido 0.5%
Residuo Insoluble 1.0%
Arsénico (As) 3 ppm
Plomo (Pb) 0.001%
Metales Pesados (Pb) 0.004%
Almidón y Dextrinas Pasa Prueba
Impurezas Orgánicas Volátiles Pasa Prueba
Goma de Taninos Pasa Prueba

Presentaciones

36001 100 g
36002 500 g

**Heptano, Reactivo****Heptane**

$CH_3(CH_2)_5CH_3$ P. M. 100.21
CAS : 142-82-5 d = 0.68 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1206 Clase : 3.2
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : -4°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido $CH_3(CH_2)_5CH_3$ mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Tiofeno Pasa Prueba
Residuo de Evaporación 0.001%
Ácidos Titulable 0.0003 meq/g
Compuestos con Azufre 0.005%

Presentaciones

06461 1.0 l
06465 4.0 l
06463 18.0 l

Hexametilentetramina U.S.P.**Hexamethylenetetramine**

(CH₂)₆N₄ P. M. 140.19
CAS : 100-97-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 1328 Clase : 4.1

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido 99.0 - 100.5%
Identificación Pasa Prueba
Sales de Amonio Pasa Prueba
Sulfatos (SO₄) Pasa Prueba
Impurezas Orgánica Volátiles Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.1%
Cloruro (Cl) 0.14%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%

Presentaciones

07112 500 g

Hexanos A.C.S.**Hexanes**

C₆H₁₄ P. M. 86.18
CAS : 110-54-3 Mezcla de Isómeros

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1208 Clase : 3.1
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : -23°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 98.5%
Máximos Permitidos
Color 10
Residuo de Evaporación 0.001%
Acidez Titulable Soluble en H₂O 0.0003 meq/g
Compuestos con Azufre (S) 0.005%
Tiofeno Pasa Prueba

Presentaciones

06481 1.0 l
06485 4.0 l
06483 18.0 l

**Como complemento a la línea base
HPLC
le ofrecemos productos
calidad Pesticida y
combinados HPLC y Pesticida en uno**

Hexano HPLC (ACS, Espectro)**n-Hexane**

CH₃(CH₂)₄CH₃ P. M. 86.18
CAS : 110-54-3 d = 0.66 g/ml

Adecuado para Espectrofotometría y Cromatografía.
Destilado en vidrio. Envasado bajo nitrógeno.
Filtrado através de elementos de 0.2 micrones.
Ver gráfica típica al final del catálogo.

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1208 Clase : 3.1
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : -23°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Absorbancia Optica a 195 nm 1.00
210 nm 0.20
220 nm 0.08
254 nm 0.01
280 - 400 nm 0.005
Contenido (como n-Hexano) mín. 85.0%
(Hidrocarburos C₆) mín. 99.9%
Máximos Permitidos
Color 10
Residuo después de Evaporación 2 ppm
Agua 0.01%

Presentaciones

H6481 1.0 l
H6482 4.0 l

Hidroquinona, Purificado**Hydroquinone**

1,4-(OH)₂C₆H₄ P. M. 110.11
CAS : 123-31-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 2662 Clase : 6.1
NFPA : 2-1-0

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Punto de Fusión 171 - 173°C
Solubilidad Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.3%
Catecol Pasa Prueba
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.06%

Presentaciones

07151 100 g
07152 500 g
07153 2.0 kg

Hidrosulfito de Sodio, Purificado**Sodium Hydrosulfite**

$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_4$ P. M. 174.11
CAS : 7775-14-6 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Extrema**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 1384 Clase : 4.2

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 85.0%
Solubilidad en Agua Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Sulfuro (S) Pasa Prueba
Metales Pesados (como Pb) 0.005%
Hierro (Fe) 0.005%

Presentaciones

37901 500 g

Hidróxido de Aluminio, Purificado**Aluminum Hydroxide**

$\text{Al}(\text{OH})_3$ P. M. 78.00
CAS : 21645-51-2 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Pérdida por Ignición 32 - 35%
Máximos Permitidos
Soluble en Agua 0.25%
Cloruro (Cl) 0.002%
Sulfato (SO_4) 0.01%
Compuestos con Nitrógeno (N) 0.01%
Metales Pesados (como Pb) 0.005%
Hierro (Fe) 0.1%
Alcalis y Tierras Alcalinas 0.25%

Presentaciones

36011 100 g
36012 500 g

Hidróxido de Amonio, Reactivo**Ammonium Hydroxide**

NH_4OH P. M. 35.05
CAS : 1336-21-6 $d = 0.9 \text{ g/ml}$

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 2672 Clase : 8
NFPA : 3-1-0

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (como NH_3) 28.0 - 30.0%
Apariencia Incoloro y libre de materia suspendida o sedimento
Substancias Reductoras de Permanganato Pasa Prueba
Piridina Pasa Prueba
Máximos Permitidos

Residuo de Ignición 0.001%
Dióxido de Carbono (CO_2) 0.002%
Cloruro (Cl) 0.5 ppm
Fosfato (PO_4) 0.4 ppm
Azufre Total (como SO_4) 2 ppm
Metales Pesados (como Pb) 0.5 ppm
Hierro (Fe) 0.1 ppm
Nitrato (NO_3) 2 ppm
Arsénico (As) 3 ppm
Aluminio (Al) 0.4 ppm
Cromo (Cr) 0.1 ppm
Cobre (Cu) 0.1 ppm
Potasio (K) 0.3 ppm
Magnesio (Mg) 0.2 ppm
Manganeso (Mn) 0.1 ppm
Níquel (Ni) 0.05 ppm
Plomo (Pb) 0.2 ppm
Estaño (Sn) 0.1 ppm
Titanio (Ti) 0.1 ppm
Zinc (Zn) 0.1 ppm

Presentaciones

36051 1.0l
36055 2.5l
36053 18.0l
36056 18.0l

Hidróxido de Bario A.C.S.**Barium Hydroxide**

$\text{Ba}(\text{OH})_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$ P. M. 315.48
CAS : 12230-71-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 1564 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido mín. 98%
Máximos Permitidos
Carbonatos (como BaCO_3) 2%
Insoluble en Acido Clorhídrico 0.01%
Cloruro (Cl) 0.001%
Sulfuro (S) Pasa Prueba
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Sodio (Na) 0.01%
Potasio (K) 0.01%
Fierro (Fe) 0.001%
Calcio (Ca) 0.05%
Estroncio (Sr) 0.8%

Presentaciones

36161 100 g
36162 500 g
36163 2.5 kg

Hidróxido de Calcio A.C.S.**Calcium Hydroxide**

$\text{Ca}(\text{OH})_2$ P. M. 74.09
CAS : 1305-62-0 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido ($\text{Ca}(\text{OH})_2$) mín. 95.0%
Máximos Permitidos
Contenido (como CaCO_3) 3.0%
Insoluble en Acido Clorhídrico 0.03%
Cloruro (Cl) 0.03%

| | |
|---|--------|
| Compuestos con Azufre (como SO ₄) | 0.1% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.003% |
| Hierro (Fe) | 0.05% |
| Magnesio (Mg) | 0.5% |
| Estroncio (Sr) | 0.05% |
| Potasio (K) | 0.05% |
| Sodio (Na) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|--------------|---------|
| 36251 | 100 g |
| 36252 | 500 g |
| 36253 | 2.0 kg |
| 36254 | 10.0 kg |

Hidróxido de Potasio ACS, bajo en Cl

Potassium Hydroxide

KOH P. M. 56.11
CAS : 1310-58-3 Lentejas

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Moderada |
| Peligro al Contacto : | Extremo |
| UN : 1813 | Clase : 8 |
| NFPA : 3-0-1 | |

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

| | |
|--|----------------|
| Contenido (KOH) | mín. 85% |
| Máximos Permitidos | |
| Carbonato de Potasio (K ₂ CO ₃) | 2% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Compuestos de Nitrógeno (N) | 0.001% |
| Fosfato (PO ₄) | 5 ppm |
| Sulfato (SO ₄) | 0.003% |
| Precipitado de Hidróxido de Amonio | 0.02% |
| Metales Pesados (como Ag) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Níquel (Ni) | 0.001% |
| Sodio (Na) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 36872 | 500 g |
| 36873 | 2.5 kg |

Hidróxido de Potasio A.C.S.

Potassium Hydroxide

KOH P. M. 56.11
CAS : 1310-58-3 Lentejas

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Moderada |
| Peligro al Contacto : | Extremo |
| UN : 1813 | Clase : 8 |
| NFPA : 3-0-1 | |

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

| | |
|--|----------------|
| Contenido (KOH) | mín. 85% |
| Máximos Permitidos | |
| Carbonato de Potasio (K ₂ CO ₃) | 2% |
| Cloruro (Cl) | 0.01% |
| Compuestos de Nitrógeno (N) | 0.001% |
| Fosfato (PO ₄) | 5 ppm |
| Sulfato (SO ₄) | 0.003% |
| Precipitado de Hidróxido de Amonio | 0.02% |
| Metales Pesados (como Ag) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Níquel (Ni) | 0.001% |
| Sodio (Na) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 36841 | 100 g |
| 36842 | 500 g |

| | |
|--------------|---------|
| 36843 | 2.5 kg |
| 36844 | 10.0 kg |
| 36845 | 50.0 kg |

Hidróxido de Potasio U.S.P.

Potassium Hydroxide

KOH P. M. 56.11
CAS : 1310-58-3 Escamas

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Moderada |
| Peligro al Contacto : | Extremo |
| UN : 1813 | Clase : 8 |
| NFPA : 3-0-1 | |

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Contenido (KOH) | mín. 85.0% |
| Identificación | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.003% |
| Substancias Insolubles | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 36861 | 500 g |
| 36862 | 2.5 kg |

Hidróxido de Sodio ACS, bajo en CO₃

Sodium Hydroxide

NaOH P. M. 40.00
CAS : 1310-73-2 Lentejas

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Moderada |
| Peligro al Contacto : | Extremo |
| UN : 1823 | Clase : 8 |
| NFPA : 3-0-1 | |

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

| | |
|---|----------------|
| Contenido (NaOH) | mín. 97% |
| Máximos Permitidos | |
| Carbonato de Sodio (Na ₂ CO ₃) | 0.4% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Fosfato (PO ₄) | 0.001% |
| Níquel (Ni) | 0.001% |
| Compuestos de Nitrógeno (N) | 0.001% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.003% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Potasio (K) | 0.02% |
| Metales Pesados (como Ag) | 0.002% |
| Mercurio (Hg) | 0.1 ppm |
| Precipitado de Hidróxido de Amonio | 0.02% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 36932 | 500 g |
| 36933 | 2.5 kg |

**Podemos ofrecer
más de 30
productos diferentes en
calidad HPLC**

Hidróxido de Sodio A.C.S.**Sodium Hydroxide**

NaOH P. M. 40.00
CAS : 1310-73-2 Lentejas

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Extremo**

UN : 1823 Clase : 8
NFPA : 3-0-1

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (NaOH) mín. 97%
Máximos Permitidos
Carbonato de Sodio (Na₂CO₃) 1.0%
Cloruro (Cl) 0.005%
Fosfato (PO₄) 0.001%
Niquel (Ni) 0.001%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.003%
Hierro (Fe) 0.001%
Potasio (K) 0.02%
Metales Pesados (como Ag) 0.002%
Mercurio (Hg) 0.1 ppm
Precipitado de Hidróxido de Amonio 0.02%

Presentaciones

36901 100 g
36902 500 g
36903 2.5 kg
36904 10.0 kg
36905 50.0 kg

Hidróxido de Sodio, Purificado**Sodium Hydroxide**

NaOH P. M. 40.00
CAS : 1310-73-2 Escamas

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Extremo**

UN : 1823 Clase : 8
NFPA : 3-0-1

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (NaOH) mín. 97.0%
Aspecto Escamas
Máximos Permitidos
Carbonato de Sodio (Na₂CO₃) 1.0%
Cloruro (Cl) 0.03%
Compuestos de Nitrógeno (como N) 0.006%
Fosfato (PO₄) 0.006%
Sulfato (SO₄) 0.018%
Precipitables de Hidróxido de Amonio 0.1%
Metales Pesados (como Ag) 0.01%
Hierro (Fe) 0.006%
Niquel (Ni) 0.006%
Potasio (K) 0.1%

Presentaciones

36911 500 g
36912 2.5 kg
36913 10.0 kg

Hidróxido de Sodio Q. P.**Sodium Hydroxide**

NaOH P. M. 40.00
CAS : 1310-73-2 Para deter. Kjeldahl

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Extremo**

UN : 1823 Clase : 8
NFPA : 3-0-1 P. Inflam. : 8°C

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (NaOH) mín. 97.0%
Aspecto Escamas
Máximos Permitidos
Compuestos con Nitrógeno (N) 0.001%

Presentaciones

36921 500 g
36922 2.5 kg
36923 10.0 kg
36924 25.0 kg

8-Hidroxiquinoleina A.C.S.**8-Hydroxyquinoline**

HOC₆H₃N:CHCH:CH P. M. 145.16
CAS : 148-24-3 8-Quinilino

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Punto de fusión 72.5 - 74.0°C
Sensibilidad para la Determinación
de Magnesio Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Insoluble en Alcohol 0.05%
Residuo después de Ignición 0.05%
Sulfato (SO₄) 0.02%

Presentaciones

07161 25 g
07162 100 g

Hierro Metal (limaduras)**Iron, Filings**

Fe P. A. 55.85
CAS : 7439-89-6 Aprox. malla 40

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Rojo**

Presentaciones

09551 500 g

Hierro 99.9%, A.C.S.**Iron**

Fe P. A. 55.85
CAS : 7439-89-6 Alambre 0.012"

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido min. 99.9%
Máximos Permitidos
Magnesio (Mg) 5 ppm
Manganeso (Mn) 0.002%

Presentaciones

09561 100 g
09562 250 g

Hierro 97%, Purificado**Iron**

Fe P. A. 55.85
CAS : 7439-89-6 Polvo (100 mallas)

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (Fe) min. 97.0%
Granulación - Malla 100 min. pasa el 95%

Presentaciones

09571 500 g
09572 2.5 kg

Hipofosfito de Sodio, Reactivo**Sodium Hypophosphite**

$\text{NaH}_2\text{PO}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$ P. M. 105.99
CAS : 10039-56-2 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido ($\text{NaH}_2\text{PO}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$) min. 99.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.01%
Sulfato (SO_4) 0.01%
Arsénico (As) 2 ppm
Calcio (Ca) 0.05%
Metales Pesados (Como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 0.001%

Presentaciones

33901 100 g
33902 500 g

**Lactosa A.C.S.****Lactose**

$\text{C}_{12}\text{H}_{22}\text{O}_{11} \cdot \text{H}_2\text{O}$ P. M. 360.32
CAS : 64044-51-5 Polvo

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Agua (H_2O) 4.0 - 6.0%
Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.005%
Residuo después de Ignición 0.03%
Dextrosa Pasa Prueba
Sucrosa Pasa Prueba
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 5 ppm

Presentaciones

07181 100 g
07182 500 g
07183 2.5 kg

Litargirio A.C.S.**Litharge**

PbO P. M. 223.19
CAS : 1317-36-8 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (PbO) min. 99.0%
Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Acético 0.02%
Cloruro (Cl) 0.002%
Nitrato (NO_3) 0.01%
Sodio (Na) 0.02%
Potasio (K) 0.005%
Calcio (Ca) 0.005%
Plata (Ag) 5 ppm
Cobre (Cu) 0.005%
Hierro (Fe) 0.002%

Presentaciones

48791 500 g
48792 2.5 kg

M

Magnesio, Purificado**Magnesium**

Mg P. A. 24.30
CAS : 7439-95-4 Cinta

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ninguno**
UN : 1869 Clase : 4.1
NFPA : 0-1-2 W

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Solubilidad en Acido Clorhídrico Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Metales Pesados (como Pb) 0.01%
Hierro (Fe) 0.05%
Zinc (Zn) 0.01%
Metales precipitados por NH₄OH 0.3%

Presentaciones

09631 25 g

Magnesio, Reactivo**Magnesium**

Mg P. A. 24.30
CAS : 7439-95-4 Virutas

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ninguno**
UN : 1869 Clase : 4.1
NFPA : 0-1-2 W

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (Mg) mín. 99.5%
Máximos Permitidos
Cobre (Cu) 0.02%
Hierro (Fe) 0.035%
Plomo (Pb) 0.01%
Manganeso (Mn) 0.15%
Níquel (Ni) 0.001%
Estaño (Sn) 0.01%

Presentaciones

09641 250 g
09642 1.0 kg

D(+)-Maltosa Monohidratada**D(+)-Maltose, Monohydrate**

C₁₂H₂₂O₁₁•H₂O P. M. 360.32
CAS : 6363-53-7

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Maltosa) mín. 92.0%
(Glucosa) máx. 3.0%
Máximos Permitidos

Pérdida por Secado 7.0%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm

Presentaciones

07191 100 g

Manganeso Metal (Polvo)**Manganese, metal**

Mn P. A. 54.94
CAS : 7439-96-5

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 99%

Presentaciones

09681 500 g

Manitol A.C.S.**Mannitol**

HOCH₂(CHOH)₄CH₂OH P. M. 182.17
CAS : 69-65-8 Polvo

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Rotación Específica a 25°C 23.3° a 24.3°
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Pérdida por Secado a 105°C 0.05%
Residuo después de Ignición 0.01%
Acido Titulable 0.0008 meq/g
Azúcares Reductores Pasa Prueba
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm

Presentaciones

07201 100 g
07202 500 g

Mercurio Tridestilado, Reactivo**Mercury, Triple Distilled**

Hg P. A. 200.59
CAS : 7439-97-6 D = 13.5 g/ml

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2809 Clase : 8

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Apariencia Pasa Prueba

Presentaciones

09671 100 g
09672 500 g
09673 2.5 kg

Metabisulfito de Potasio, Reactivo

Potassium meta-Bisulfite

K₂S₂O₅ P. M. 222.33
CAS : 16731-55-8 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (K₂S₂O₅) min. 95.0%
Aspecto Cristal Blanco
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.01%
Arsénico (As) 3 ppm
Metales Pesados (como Pb) 0.002%
Hierro (Fe) 0.002%

Presentaciones

38841 100 g
38842 500 g
38843 2.5 kg

Metabisulfito de Sodio A.C.S.

Sodium meta-Bisulfite

Na₂S₂O₅ P. M. 190.10
CAS : 7681-57-4 Anhidro. Gránulos

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido min. 97%
Máximos Permitidos
Material Insoluble 0.005%
Cloruros (Cl) 0.05%
Hierro (Fe) 0.002%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Tiosulfato (S₂O₃) 0.05%

Presentaciones

38901 100 g
38902 500 g
38903 2.5 kg

Metanol A.C.S.

Methanol

CH₃OH P. M. 32.04
CAS : 67-56-1 d = 0.79 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1230 Clase : 3.2
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : 11°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (CH₃OH) min. 99.8%
Apariencia Clara
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Agua (H₂O) 0.08%

Residuo después de Evaporación 0.001%
Solubilidad en Agua Pasa Prueba
Compuestos con Carbonilos 0.001%
Acido Titulable 0.0003 meq/g
Base Titulable 0.0002 meq/g
Substancias Obscurecidas por H₂SO₄ Pasa Prueba
Substancias Reductoras de KMnO₄ Pasa Prueba
Metales Pesados (Pb) 0.5 ppm
Cobre (Cu) 0.1 ppm
Hierro (Fe) 0.1 ppm
Magnesio (Mg) 0.1 ppm
Níquel (Ni) 0.1 ppm

Presentaciones

06121 1.0l
06125 4.0l
06123 18.0l

Metanol HPLC

Methanol

CH₃OH P. M. 32.04
CAS : 67-56-1 d = 0.79 g/ml

Adecuado para Espectrofotometría y Cromatografía.
Destilado en vidrio.
Filtrado através de elementos de 0.2 micrones.

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1230 Clase : 3.2
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : 11°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Absorbancia Optica a 205 nm 1.00
220 nm 0.25
240 nm 0.05
254 nm 0.01
280 - 400 nm 0.005
Contenido (CH₃OH) min. 99.9%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo después de Evaporación 2 ppm
Agua (H₂O) 0.05%

Presentaciones

H6121 1.0l
H6122 4.0l

Metanol para Histología

Methanol

CH₃OH P. M. 32.04
CAS : 67-56-1 Para uso histológico

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1230 Clase : 3.2
NFPA : 1-3-0 P. Inflam. : 11°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 99.5%
Solubilidad en agua Pasa Prueba
Acidez Pasa Prueba
Substancias Carbonizables Pasa Prueba
Substancias Oxidables Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Agua (H₂O) 0.1%
Alcalinidad (como Amonio) 3 ppm

| | |
|--------------------------|--------|
| Residuo no Volátil | 0.001% |
| Acetona y Aldéhdos..... | 0.003% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 06131 | 1.0 l |
| 06135 | 4.0 l |

Metil Etil Cetona A.C.S.**Methyl Ethyl Ketone**

CH₃COCH₂CH₃ P. M. 72.11
CAS : 78-93-3 d = 0.80 g/ml

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Extrema |
| Reactividad : | Moderada |
| Peligro al Contacto : | Moderado |
| UN : 1193 | Clase : 3.2 |
| NFPA : 1-3-0 | P. Inflam. : -1°C |

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Contenido | min. 99.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Color (APHA) | 15 |
| Residuo de Evaporación | 0.0025% |
| Acidez Titulable..... | 0.0005 meq/g |
| Agua (H ₂ O) | 0.20% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 06521 | 1.0 l |
| 06525 | 4.0 l |
| 06523 | 18.0 l |

Metil iso-Butil Cetona A.C.S.**Methyl iso-Butyl Ketone**

CH₃COCH₂CH(CH₃)₂ P. M. 100.16
CAS : 108-10-1 d = 0.80 g/ml

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Severa |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |
| UN : 1245 | Clase : 3.2 |
| NFPA : 2-3-0 | P. Inflam. : -4°C |

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Contenido | min. 98.5% |
| Apariencia | Clara |
| Máximos Permitidos | |
| Color (APHA) | 15 |
| Residuo de Evaporación | 0.005% |
| Acido Titulable..... | 0.002 meq/g |
| Agua (H ₂ O) | 0.1% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 06541 | 1.0 l |
| 06545 | 4.0 l |

**Por medio de una eficiente
red de distribuidores
cubrimos oportunamente todo
el territorio nacional**

Metasilicato de Sodio, Reactivo**Sodium meta-Silicate**

Na₂SiO₃•9H₂O P. M. 284.20
CAS : 13517-24-3

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Moderado |
| Color de Almacenaje : | Verde |

Especificaciones

| | |
|---|------------|
| Contenido (Na ₂ SiO ₃ •9H ₂ O) | min. 99.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Cloruro (Cl) | 0.01% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.005% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 62851 | 125 g |
|-------|-------|

Metavanadato de Amonio A.C.S.**Ammonium Metavanadate**

NH₄VO₃ P. M. 116.98
CAS : 7803-55-6 Polvo

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |
| Color de Almacenaje : | Azul |

Especificaciones

| | |
|---|-------------|
| Contenido (NH ₄ VO ₃) | min. 99.0% |
| Solubilidad en NH ₄ OH (aprox. 0.3%) | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Carbonato (CO ₃) | Pasa Prueba |
| Cloruro (Cl) | 0.2% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 38941 | 100 g |
|-------|-------|

Molibdato de Amonio A.C.S.**Ammonium Molybdate**

(NH₄)₆Mo₇O₂₄•4H₂O P. M. 1235.86
CAS : 12054-85-2 Cristales

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |
| Color de Almacenaje : | Verde |

Especificaciones

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Contenido (MoO ₃) | 81.0 - 83.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruro (Cl) | 0.002% |
| Nitrato (NO ₃) | Pasa Prueba |
| Sulfato (SO ₄) | 0.02% |
| Arseniato, Fosfato y Silicato | 0.001% |
| Fosfato (PO ₄) | 5 ppm |
| Magnesio (Mg) | 0.005% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Sodio (Na) | 0.01% |
| Potasio (K) | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 40051 | 100 g |
|-------|-------|

| | |
|-------|---------|
| 40052 | 500 g |
| 40053 | 2.5 kg |
| 40054 | 10.0 kg |

Molibdato de Sodio, Reactivo

Sodium Molybdate

$\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ P. M. 241.98
CAS : 10102-40-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|---------------|
| Contenido ($\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) | 99.5 - 103.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 7 - 10.5 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruro (Cl) | 0.005% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Fosfato (PO_4) | 5 ppm |
| Amonio (NH_4) | 0.001% |
| Sulfato (SO_4) | 0.015% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 40901 | 50 g |
| 40902 | 250 g |

Murexida

Murexide

$\text{C}_8\text{H}_8\text{N}_6\text{O}_6$ P. M. 284.19
CAS : 3051-09-01

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|------------------|----------|
| Contenido | min. 98% |
| Absorción Máxima | 520 nm |

Presentaciones

| | |
|-------|-----|
| 50851 | 5 g |
|-------|-----|



Naftaleno (Escamas)

Naphthalene

C_{10}H_8 P. M. 128.18
CAS : 91-20-3

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1334 Clase : 4.1
NFPA : 2-2-0

Color de Almacenaje : **Rojo**

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 03731 | 500 g |
|-------|-------|

α -Naftol, Reactivo

1-Naphtol

$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{OH}$ P. M. 144.17
CAS : 90-15-3 Gránulos

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido mín. 99.0%

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 03721 | 50 g |
| 03722 | 250 g |

Naranja G C.I. 16230

Orange G

$\text{C}_6\text{H}_5\text{N}:\text{NC}_{10}\text{H}_4(\text{OH})(\text{SO}_3\text{Na})_2$ P. M. 452.37
CAS : 1936-15-8 C. I. 16230

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Absorción Máxima 475 nm

Presentaciones

| | |
|-------|------|
| 08621 | 25 g |
|-------|------|

Níquel, Reactivo

Nickel

Ni P. A. 58.69
CAS : 7440-02-0 Lámina de 1mm

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|--------------------|-------|
| Máximos Permitidos | |
| Hierro (Fe) | 0.05% |
| Plomo (Pb) | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 09731 | 100 g |
|-------|-------|

Níquel, Reactivo

Ni P. A. 58.69
CAS : 7440-02-0 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Máximos Permitidos

| | |
|-----------------------|-------|
| Hierro (Fe) | 0.05% |
| Plomo (Pb) | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 09751 | 100 g |
| 09752 | 500 g |

Nitrato de Aluminio A.C.S.**Aluminum Nitrate**

| | |
|--|--------------|
| Al(NO ₃) ₃ •9H ₂ O | P. M. 375.13 |
| CAS : 7784-27-2 | Gránulos |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Severa |
| Peligro al Contacto : | Moderado |
| UN : 1438 | Clase : 5.1 |

Color de Almacenaje : **Amarillo****Especificaciones**

| | |
|---|-----------|
| Contenido (Al(NO ₃) ₃ •9H ₂ O) | 98 - 102% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005% |
| Substancias no precipitadas por NH ₄ OH (como SO ₄) | 0.05% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|-------|---------|
| 41011 | 100 g |
| 41012 | 500 g |
| 41013 | 2.5 kg |
| 41014 | 10.0 kg |

Nitrato de Amonio A.C.S.**Ammonium Nitrate**

| | |
|---------------------------------|-------------|
| NH ₄ NO ₃ | P. M. 80.04 |
| CAS : 6484-52-2 | Cristales |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Severa |
| Peligro al Contacto : | Moderado |
| UN : 1942 | Clase : 5.1 |
| NFPA : 0-0-3 OXY | |

Color de Almacenaje : **Amarillo****Especificaciones**

| | |
|--|------------|
| Contenido (NH ₄ NO ₃) | min. 99.5% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 4.5 - 6.0 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruros (Cl) | 5 ppm |
| Nitrito (NO ₂) | 5 ppm |
| Fosfato (PO ₄) | 5 ppm |
| Sulfato (SO ₄) | 0.002% |
| Metales Pesados (Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 2 ppm |
| Residuo después de Ignición | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 41051 | 100 g |
| 41052 | 500 g |
| 41053 | 2.5 kg |

Nitrato de Bario A.C.S.**Barium Nitrate**

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Ba(NO ₃) ₂ | P. M. 261.35 |
| CAS : 10022-31-8 | Cristales |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Severa |
| Peligro al Contacto : | Ligero |
| UN : 1446 | Clase : 5.1 |
| NFPA : 0-0-0 OXY | |

Color de Almacenaje : **Amarillo****Especificaciones**

| | |
|--|------------|
| Contenido (Ba(NO ₃) ₂) | min. 99.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 5.0 - 8.0 |
| Máximos Permitido | |
| Materia Insoluble | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 5 ppm |
| Potasio (Na) | 0.005% |
| Sodio (Na) | 0.005% |
| Calcio (Ca) | 0.05% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 2 ppm |
| Estroncio (Sr) | 0.1% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 41161 | 100 g |
| 41162 | 500 g |
| 41163 | 2.5 kg |

Nitrato de Bismuto A.C.S.**Bismuth Nitrate**

| | |
|--|--------------|
| Bi(NO ₃) ₃ •5H ₂ O | P. M. 485.07 |
| CAS : 10035-06-0 | Cristales |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Severa |
| Peligro al Contacto : | Ligero |
| UN : 1477 | Clase : 5.1 |

Color de Almacenaje : **Amarillo****Especificaciones**

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Contenido | min. 98.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Insoluble en Acido Acético | 0.005% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005% |
| Arsénico (As) | 0.001% |
| Cobre (Cu) | 0.002% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Plomo (Pb) | 0.002% |
| Plata (Ag) | 0.001% |
| Sodio (Na) | 0.02% |
| Potasio (K) | 0.01% |
| Calcio (Ca) | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 41211 | 50 g |
| 41212 | 250 g |

Nitrato de Cadmio, Reactivo**Cadmium Nitrate**

$\text{Cd}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ P. M. 308.47
CAS : 10022-68-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 1477 Clase : 5.1
NFPA : 2-0-0

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.005%
Acido Libre Pasa Prueba
Cloruro (Cl) 0.001%
Sulfato (SO_4) 0.005%
Alcalis y Tierras Alcalinas 0.1%
Amonio (NH_4) 0.01%
Cobre (Cu) 0.002%
Hierro (Fe) 0.001%
Plomo (Pb) 0.005%
Zinc (Zn) 0.05%

Presentaciones

41271 50 g
41272 250 g

Nitrato de Calcio A.C.S.**Calcium Nitrate**

$\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ P. M. 236.16
CAS : 10124-37-5 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1454 Clase : 5.1

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido ($\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$) 99.0 - 103.0%
pH de la Solución al 5% a 25°C 5.0 - 7.0
Máximos Permitidos
Materia Insoluble y Precipitado de NH_4OH ... 0.005%
Cloruro (Cl) 0.005%
Sulfato (SO_4) 0.002%
Bario (Ba) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Fierro (Fe) 5 ppm
Magnesio (Mg) 0.05%
Nitrato (NO_3) 0.001%
Potasio (K) 0.005%
Sodio (Na) 0.01%
Estroncio (Sr) 0.05%

Presentaciones

41291 100 g
41292 500 g
41293 2.5 kg

Nitrato de Cobalto A.C.S.**Cobalt Nitrate**

$\text{Co}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ P. M. 291.04
CAS : 10026-22-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 1477 Clase : 5.1

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido ($\text{Co}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$) 98.0 - 102.0%
Máximos Permitidos
Material Insoluble 0.01%
Cloruros (Cl) 0.002%
Sulfatos (SO_4) 0.005%
Hierro (Fe) 0.001%
Amonio (NH_4) 0.2%
Cobre (Cu) 0.002%
Niquel (Ni) 0.15%
Calcio (Ca) 0.005%
Plomo (Pb) 0.002%
Magnesio (Mg) 0.005%
Potasio (K) 0.01%
Sodio (Na) 0.05%
Zinc (Zn) 0.01%

Presentaciones

41321 50 g
41322 250 g

Nitrato de Cromo, Reactivo**Chromium Nitrate**

$\text{Cr}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$ P. M. 400.15
CAS : 7789-02-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 2720 Clase : 5.1

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido ($\text{Cr}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$) mín. 98.0%
Contenido (como Cr) 12.5 - 13.5%
pH de la Solución al 5% a 25°C 2.0 - 3.0
Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 0.005%
Sulfato (SO_4) 0.01%
Metales Pesados (como Pb) 0.005%
Hierro (Fe) 0.005%
Aluminio (Al) 0.02%
Sales Amoniacales (como NH_3) 0.008%
Alcalis y Tierras Alcalinas 0.2%
Cobre (Cu) 0.001%

Presentaciones

41331 50 g
41332 250 g

Nitrato Cúprico A.C.S.**Cupric Nitrate**

$\text{Cu}(\text{NO}_3)_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ P. M. 232.59
CAS : 3251-23-8 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1479 Clase : 5.1
NFPA : 0-0-0 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido ($\text{Cu}(\text{NO}_3)_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) 98.0 - 102.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.002%
Sulfato (SO_4) 0.01%
Plomo (Pb) 0.001%
Hierro (Fe) 0.005%
Sodio (Na) 0.01%
Potasio (K) 0.005%
Calcio (Ca) 0.005%
Níquel (Ni) 0.01%

Presentaciones

41341 100 g
41342 500 g
41343 2.5 kg
41344 10.0 kg

Nitrato de Estroncio A.C.S.**Strontium Nitrate**

$\text{Sr}(\text{NO}_3)_2$ P. M. 211.63
CAS : 10042-76-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1507 Clase : 5.1
NFPA : 0-0-0 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido ($\text{Sr}(\text{NO}_3)_2$) mín. 99.0%
pH de la Solución al 5% a 25°C 5.0 - 7.0
Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.01%
Pérdida por Secado a 105°C 0.1%
Cloruro (Cl) 0.002%
Sulfato (SO_4) 0.005%
Bario (Ba) 0.05%
Calcio (Ca) 0.05%
Magnesio (Mg) 0.10%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 5 ppm
Sodio (Na) 0.1%

Presentaciones

41451 50 g
41452 250 g
41453 2.5 kg

Nitrato Férrico A.C.S.**Ferric Nitrate**

$\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$ P. M. 404.00
CAS : 7782-61-8 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1466 Clase : 5.1

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido ($\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$) 98.0-101.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Cloruro (Cl) 5 ppm
Sulfato (SO_4) 0.01%
Substanciasno Precipitables
por NH_4OH (como SO_4) 0.1%

Presentaciones

41541 100 g
41542 500 g

Nitrato de Litio, Reactivo**Lithium Nitrate**

LiNO_3 P. M. 68.94
CAS : 7790-69-4 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 2722 Clase : 5.1

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.01%
Pérdida por Secado a 120°C 4.0%
Neutralidad Pasa Prueba
Cloruro (Cl) 0.002%
Fosfato (PO_4) 0.001%
Sulfato (SO_4) 0.03%
Compuestos de Amonio (como NH_3) 0.003%
Bario (Ba) 0.005%
Calcio (Ca) 0.02%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Hierro (Fe) 0.002%
Magnesio (Mg) 0.01%
Sodio + Potasio (Na+K) 0.2%

Presentaciones

41601 50 g
41602 250 g

**Como complemento a la línea base
HPLC
le ofrecemos productos
calidad Pesticida y
combinados HPLC y Pesticida en uno**

Nitrato de Magnesio A.C.S.**Magnesium Nitrate**

Mg(NO₃)₂•6H₂O P. M. 256.41
CAS : 13446-18-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1474 Clase : 5.1
NFPA : 1-0-0 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (Mg(NO₃)₂•6H₂O) 98.0 - 102.0%
pH de la Solución al 5% a 25°C 5.0 - 8.2
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Cloruro (Cl) 0.001%
Fosfato (PO₄) 5 ppm
Sulfato (SO₄) 0.005%
Amonio (NH₄) 0.003%
Bario (Ba) 0.005%
Calcio (Ca) 0.01%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Fierro (Fe) 5 ppm
Manganeso (Mn) 5 ppm
Potasio (K) 0.005%
Sodio (Na) 0.005%
Estroncio (Sr) 0.005%

Presentaciones

41621 100 g
41622 500 g
41623 2.5 kg

Nitrato Manganeso, Reactivo**Manganese Nitrate**

Mn(NO₃)₂ P. M. 178.96
CAS : 10377-66-9 Solución al 50-52%

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 2724

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (Mn(NO₃)₂) 50.0 - 52.0%
Máximo Permitidos
Cloruro (Cl) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.01%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Cadmio (Cd) 0.001%
Hierro (Fe) 0.001%
Niquel (Ni) 0.001%
Zinc (Zn) 0.001%
Calcio (Ca) 0.01%
Alcali-Magnesio 0.25%

Presentaciones

41651 500 ml

Nitrato Mercúrico A.C.S.**Mercuric Nitrate**

Hg(NO₃)₂•H₂O P. M. 342.62
CAS : 7783-34-8 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1625 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (Hg(NO₃)₂•H₂O) mín. 98%
Máximos Permitidos
Residuo después de Reducción 0.01%
Fierro (Fe) 0.001%
Cloruro (Cl) 0.002%
Sulfato (SO₄) 0.002%
Mercurio - Mercurioso (como Hg) 0.2%

Presentaciones

41671 25 g
41672 100 g
41673 500 g

Nitrato Mercurioso A.C.S.**Mercurous Nitrate**

Hg₂(NO₃)₂•2H₂O P. M. 561.22
CAS : 14836-60-3

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (Hg₂(NO₃)₂•2H₂O) mín. 97.0%
Máximos Permitidos
Insoluble en HNO₃ 0.005%
Residuo después de Reducción 0.01%
Fierro (Fe) 0.001%
Cloruro (Cl) 0.005%
Sulfato (SO₄) 0.005%
Mercurio - Mercurioso (como Hg) 0.5%

Presentaciones

41661 125 g

Nitrato Niqueloso, Reactivo**Nickelous Nitrate**

Ni(NO₃)₂•6H₂O P. M. 290.81
CAS : 13478-00-7 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2725 Clase : 5.1

NFPA : 1-0-0 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.002%
Sulfato (SO₄) 0.01%
Alcalis y Tierras Alcalinas 0.1%

| | |
|--------------------|--------|
| Cobalto (Co) | 0.05% |
| Cobre (Cu) | 0.005% |
| Hierro (Fe) | 0.003% |
| Plomo (Pb) | 0.005% |
| Zinc (Zn) | 0.03% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 41731 | 50 g |
| 41732 | 250 g |

Nitrato de Plata, Reactivo**Silver Nitrate**

AgNO₃ P. M. 169.87
CAS : 7761-88-8 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Severa |
| Peligro al Contacto : | Severo |
| UN : 1493 | Clase : 5.1 |
| NFPA : 1-0-0 OXY | |

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

| | |
|--|-------------|
| Contenido (AgNO ₃) | min. 99.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Cloruro (Cl) | 5 ppm |
| Materia insoluble | Pasa Prueba |
| Acido Libre | Pasa Prueba |
| Substancias no Precipitables por HCl | 0.01% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.002% |
| Cobre (Cu) | 2 ppm |
| Hierro (Fe) | 2 ppm |
| Plomo (Pb) | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 41771 | 25 g |
| 41772 | 100 g |
| 41773 | 500 g |

Nitrato de Plomo A.C.S.**Lead Nitrate**

Pb(NO₃)₂ P. M. 331.20
CAS : 10099-74-8 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Severa |
| Peligro al Contacto : | Ligero |
| UN : 1469 | Clase : 5.1 |
| NFPA : 0-0-0 OXY | |

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

| | |
|--|------------|
| Contenido (Pb(NO ₃) ₂) | min. 99.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Cobre (Cu) | 0.002% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Sodio (Na) | 0.02% |
| Potasio (K) | 0.005% |
| Calcio (Ca) | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 41791 | 100 g |
| 41792 | 500 g |
| 41793 | 2.5 kg |

Nitrato de Potasio, A.C.S.**Potassium Nitrate**

KNO₃ P. M. 101.10
CAS : 7757-79-1 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Severa |
| Peligro al Contacto : | Ligero |
| UN : 1486 | Clase : 5.1 |
| NFPA : 0-0-0 OXY | |

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| Contenido (KNO ₃) | min. 99.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 4.5 - 8.5 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruro (Cl) | 0.002% |
| Iodato y Nitrito | Pasa Prueba |
| Fosfato (PO ₄) | 5 ppm |
| Sulfato (SO ₄) | 0.003% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 3 ppm |
| Sodio (Na) | 0.005% |
| Iodato (IO ₃) | 0.0005% |
| Calcio (Ca) | 0.005% |
| Magnesio (Mg) | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|-------|---------|
| 41841 | 100 g |
| 41842 | 500 g |
| 41843 | 2.5 kg |
| 41844 | 10.0 kg |

Nitrato de Sodio, A.C.S.**Sodium Nitrate**

NaNO₃ P. M. 84.99
CAS : 7631-99-4 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Severa |
| Peligro al Contacto : | Ligero |
| UN : 1498 | Clase : 5.1 |
| NFPA : 0-0-0 OXY | |

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Contenido | min. 99.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 5.5 - 8.3 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruros (Cl) | 0.001% |
| Sulfatos (SO ₄) | 0.003% |
| Fosfatos (PO ₄) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 3 ppm |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Iodato (IO ₃) | 5 ppm |
| Nitrito (NO ₂) | 0.001% |
| Calcio (Ca) | 0.005% |
| Magnesio (Mg) | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|-------|---------|
| 41901 | 100 g |
| 41902 | 500 g |
| 41903 | 2.5 kg |
| 41904 | 10.0 kg |

Nitrato de Zinc, Reactivo**Zinc Nitrate**

Zn(NO₃)₂·6H₂O P. M. 297.49
CAS : 10196-18-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 1514 Clase : 5.1

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (Zn(NO₃)₂·6H₂O) 99 - 101%
pH de la Solución al 5% a 25°C. 3.5 - 5.5%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Acidez Libre 0.02%
Cloruro (Cl) 0.002%
Sulfato (SO₄) 0.005%
Alcalis y Tierras Alcalinas 0.10%
Hierro (Fe) 5 ppm
Plomo (Pb) 0.005%
Cobre (Cu) 5 ppm

Presentaciones

41961 100 g
41962 500 g
41963 2.5 kg

Nitrito de Potasio A.C.S.**Potassium Nitrite**

KNO₂ P. M. 85.10
CAS : 7758-09-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1488 Clase : 5.1
P. Inflam. : 5.1°C

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (KNO₂) mín. 96.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.03%
Sulfato (SO₄) 0.01%
Fierro (Fe) 0.001%
Calcio (Ca) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Sodio (Na) 0.5%
Magnesio (Mg) 0.002%

Presentaciones

44841 50 g
44842 250 g

Nitrito de Sodio A.C.S.**Sodium Nitrite**

NaNO₂ P. M. 69.00
CAS : 7632-00-0 Gránulos

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1500 Clase : 5.1

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (NaNO₂) mín. 97%
Máximos Permitidos
Material Insoluble 0.01%
Cloruros (Cl) 0.005%
Sulfatos (SO₄) 0.01%
Hierro (Fe) 0.001%
Metales Pesados 0.001%
Potasio (K) 0.005%
Calcio (Ca) 0.01%

Presentaciones

44901 100 g
44902 500 g
44903 2.5 kg
44904 10.0 kg

p-Nitroanilina, Reactivo**p-Nitroaniline**

NO₂C₆H₄NH₂ P. M. 138.13
CAS : 100-01-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Punto de Fusión 146 - 148°C
Solubilidad en Alcohol o Eter Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.1%

Presentaciones

02641 50 g

Nitrobenceno A.C.S.**Nitrobenzene**

C₆H₅NO₂ P. M. 123.11
CAS : 98-95-3 d = 1.20 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (C₆H₅NO₂) mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 5 ppm
Residuo después de Evaporación 0.005%
Acido Titulable Soluble en H₂O 0.0005 meq/g

Presentaciones

45051 1.0l
45055 4.0l

p-Nitrofenol, Reactivo**p-Nitrophenol**

$\text{NO}_2\text{C}_6\text{H}_4\text{OH}$ P. M. 139.11
CAS : 88-75-5

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Punto de Fusión 112 - 114°C

Presentaciones

02701 25 g
02702 100 g

Nitroferricianuro de Sodio A.C.S.**Sodium Nitroferricyanide**

$\text{Na}_2\text{Fe}(\text{CN})_5\text{NO}\cdot 2\text{H}_2\text{O}$ P. M. 297.95
CAS : 13755-38-9 Gránulos

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 2811 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido 99 - 102%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.02%
Sulfato (SO_4) Pasa Prueba

Presentaciones

07241 100 g
07242 500 g

**Orceína Sintética****Orcein, Synthetic**

CAS : 1400-62-0
Mezcla de composición indefinida.

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Presentaciones

07501 5 g

Orcinol Monohidratado**Orcinol, Monohydrate**

$5,1,3\text{-CH}_3\text{C}_6\text{H}_3\text{-(OH)}_2\cdot\text{H}_2\text{O}$ P. M. 142.16
CAS : 6153-39-5

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido mín. 97%
Punto de Fusión 58 - 61°C

Presentaciones

07551 25 g

Oxalato de Amonio A.C.S.**Ammonium Oxalate**

$(\text{COONH}_4)_2\cdot\text{H}_2\text{O}$ P. M. 142.11
CAS : 6009-70-7 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2449 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido $(\text{COONH}_4)_2\cdot\text{H}_2\text{O}$ 99.0 - 101.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Residuo después de Ignición 0.02%
Cloruro (Cl) 0.002%
Sulfato (SO_4) 0.002%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 2 ppm

Presentaciones

46051 100 g
46052 500 g
46053 2.0 kg
46054 10.0 kg

Oxalato de Potasio A.C.S.**Potassium Oxalate**

$(\text{COOK})_2\cdot\text{H}_2\text{O}$ P. M. 184.23
CAS : 6487-48-5 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2449 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido $(\text{K}_2\text{C}_2\text{O}_4\cdot\text{H}_2\text{O})$ 98.5 - 101.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.010%
Cloruro (Cl) 0.002%
Sulfato (SO_4) 0.010%
Amonio (NH_4) 0.002%
Metales Pesados (como Pb) 0.002%
Neutralidad Pasa Prueba
Hierro (Fe) 0.001%

Sodio (Na) 0.02%
 Sustancias Obscurecidas por H₂SO₄ ... Pasa Prueba

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 46841 | 100 g |
| 46842 | 500 g |
| 46843 | 2.5 kg |

Oxalato de Sodio A.C.S.**Sodium Oxalate**

(COONa)₂ P. M. 134.00
 CAS : 62-76-0 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Moderado**
 UN : 2449 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (Na₂C₂O₄) mín. 99.5%
 pH de la Solución al 3% a 25°C 7.5 - 8.5
 Máximos Permitidos
 Materia insoluble 0.005%
 Pérdida por Secado 0.01%
 Neutralidad Pasa Prueba
 Cloruro (Cl) 0.002%
 Sulfato (SO₄) 0.002%
 Amonio (NH₄) 0.002%
 Metales Pesados (como Pb) 0.002%
 Hierro (Fe) 0.001%
 Potasio (K) 0.005%
 Sustancias Obscurecidas por
 Acido Sulfúrico Caliente Pasa Prueba

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 46901 | 50 g |
| 46902 | 250 g |
| 46903 | 1.0 kg |

Oxido de Aluminio (Polvo), Reactivo**Aluminum Oxide**

Al₂O₃ P. M. 101.96
 CAS : 1344-28-1

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido mín. 99.2%
 Máximos Permitidos
 Cloruro (Cl) 0.005%
 Metales Pesados (como Pb) 0.001%
 Hierro (Fe) 0.03%
 Pérdida por Ignición 0.4%
 Sustancias no precipitadas por NH₄OH 0.75%
 Sulfato (SO₄) 0.005%

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 48231 | 500 g |
|-------|-------|

Oxido de Cadmio, Reactivo**Cadmium Oxide**

CdO P. M. 128.40
 CAS : 1306-19-0 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Severo**
 UN : 2570 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Máximos Permitidos
 Materia insoluble en HCl 0.02%
 Cloruros (Cl) 0.002%
 Sulfato (SO₄) 0.01%
 Hierro (Fe) 0.002%
 Sodio (Na) 0.0010%
 Nitrato (NO₃) 0.006%
 Plomo (Pb) 0.007%
 Cobre (Cu) 0.003%
 Zinc (Zn) 0.015%
 Alcalis y Tierras Alcalinas 0.4%

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 48271 | 50 g |
| 48272 | 250 g |

Oxido de Calcio (Polvo), Reactivo**Calcium Oxide**

CaO P. M. 56.08
 CAS : 1305-78-8

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Máximos Permitidos
 Pérdida por Ignición 5.0%
 Insolubles en CH₃COOH 1.0%
 Precipitado de NH₄OH 1.0%
 Cloruros (Cl) 0.005%
 Sulfato (SO₄) 0.1%
 Metales Pesados (como Pb) 0.01%
 Hierro (Fe) 0.1%
 Nitrato (NO₃) 0.01%
 Zinc (Zn) 0.015%

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 48281 | 500 g |
|-------|-------|

Oxido de Cobalto, Reactivo**Cobalt Oxide**

Co₂O₄ P. M. 240.80
 CAS : 1308-06-1 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (como Co) 70.0 - 74.0%

| | |
|---|--------|
| Máximos Permitidos | |
| Cloruro (Cl) | 0.01 % |
| Hierro (Fe) | 0.1 % |
| Níquel (Ni) | 0.2 % |
| Substancias no Precipitadas por (NH ₄) ₂ S | 0.5 % |
| Sulfato (SO ₄) | 0.2 % |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 48321 | 125 g |
|-------|-------|

Oxido de Cobre A.C.S.**Cupric Oxide**

| | |
|-----------------|-------------|
| CuO | P. M. 79.55 |
| CAS : 1317-38-0 | Pulverizado |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|---|-------------|
| Contenido (CuO) | min. 99 % |
| Máximos Permitidos | |
| Material Insoluble en HCl diluido | 0.02 % |
| Compuesto de Carbono (como C) | 0.01 % |
| Cloruro (Cl) | 0.005 % |
| Compuesto de Nitrógeno (como N) | 0.002 % |
| Compuesto de Azufre (como SO ₄) | 0.02 % |
| Alcali Libre | Pasa Prueba |
| Sodio (Na) | 0.05 % |
| Calcio (Ca) | 0.01 % |
| Potasio (K) | 0.02 % |
| Hierro (Fe) | 0.05 % |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 48341 | 100 g |
| 48342 | 500 g |
| 48343 | 2.0 kg |

Oxido de Hierro, Reactivo**Ferric Oxide**

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Fe ₂ O ₃ | P. M. 159.70 |
| CAS : 1309-37-1 | Polvo |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|---|-------------|
| Contenido (Fe ₂ O ₃) | min. 98.0 % |
| Máximos Permitidos | |
| Insoluble en Acido Clorhídrico | 0.02 % |
| Cloruro (Cl) | 0.001 % |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005 % |
| Nitrato (NO ₃) | 0.003 % |
| Fosfatos (PO ₄) | 0.025 % |
| Pérdida por Secado a 120°C | 0.5 % |
| Cobre (Cu) | 0.01 % |
| Manganeso (Mn) | 0.05 % |
| Zinc (Zn) | 0.01 % |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 48561 | 100 g |
| 48562 | 500 g |
| 48563 | 2.5 kg |

Oxido de Magnesio, ACS**Magnesium Oxide**

| | |
|-----|-------------|
| MgO | P. M. 40.30 |
|-----|-------------|

CAS : 1309-48-4

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|---|-------------|
| Contenido (MgO) | min. 95.0 % |
| Máximos Permitidos | |
| Insoluble en HCl diluido | 0.02 % |
| Substancias Solubles en Agua | 0.4 % |
| Pérdida por Ignición | 2.0 % |
| Precipitado de Hidróxido de Amonio | 0.02 % |
| Cloruro (Cl) | 0.01 % |
| Nitrato (NO ₃) | 0.005 % |
| Sulfato y Sulfito (como SO ₄) | 0.02 % |
| Bario (Ba) | 0.005 % |
| Calcio (Ca) | 0.05 % |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.003 % |
| Hierro (Fe) | 0.01 % |
| Manganeso (Mn) | 5 ppm |
| Potasio (K) | 0.005 % |
| Sodio (Na) | 0.5 % |
| Estroncio (Sr) | 0.005 % |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 48861 | 500 g |
|-------|-------|

Oxido Mercurio Amarillo A.C.S**Mercuric Oxide, Yellow**

| | |
|------------------|--------------|
| HgO | P. M. 216.59 |
| CAS : 21908-53-2 | Polvo |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Extremo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Severo |

UN : 1641 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

| | |
|---|-------------|
| Contenido (HgO) | min. 99.0 % |
| Máximos Permitidos | |
| Insoluble en Acido Clorhídrico | 0.03 % |
| Residuo después de Reducción | 0.05 % |
| Cloruro (Cl) | 0.025 % |
| Sulfato (SO ₄) | 0.01 % |
| Compuestos con Nitrógeno (como N) | 0.005 % |
| Hierro (Fe) | 0.003 % |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 46131 | 100 g |
| 46132 | 500 g |

Oxido de Mercurio Amarillo, Purificado**Mercuric Oxide, Yellow**

HgO P. M. 216.59
CAS : 21908-53-2 Polvo

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1641 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (HgO) min. 97.0%
Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Clorhídrico 0.1%
Cloruro (Cl) 0.1%
Sulfato (SO₄) 0.5%
Hierro (Fe) 0.01%
Residuo después de Reducción 0.5%
Compuestos de Nitrógeno (como N) 0.05%

Presentaciones

46151 100 g

Oxido de Mercurio Rojo A.C.S.**Mercuric Oxide, Red**

HgO P. M. 216.59
CAS : 21908-53-2 Polvo

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1641 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (HgO) min. 99.0%
Máximos Permitidos
Materia insoluble en HCl diluido 0.03%
Residuo después de Reducción 0.025%
Cloruro (Cl) 0.025%
Sulfato (SO₄) 0.015%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.005%
Fierro (Fe) 0.005%

Presentaciones

46871 50 g
46872 250 g

Oxido de Mercurio Rojo, Purificado**Mercuric Oxide, Red**

HgO P. M. 216.59
CAS : 21908-53-2 Polvo

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1641 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Apariencia y Olor Polvo Cristalino
Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Clorhídrico 0.1%
Cloruro (Cl) 0.1%
Sulfato (SO₄) 0.5%
Hierro (Fe) 0.015%

Residuo después de Reducción 0.25%
Compuestos de Nitrógeno (como N) 0.05%
Pérdida por Secado 1%
Solubilidad en Acido Clorhídrico Pasa Prueba

Presentaciones

46891 100 g

Oxido de Plomo Rojo, Reactivo**Lead Oxide, Red**

Pb₃O₄ P. M. 685.57
CAS : 1314-41-6

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 2291 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido min. 98.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble en Acido 0.03%
Manganeso (Mn) 5 ppm
Substancias Solubles en Agua 0.05%

Presentaciones

48781 500 g

Oxido de Zinc A.C.S.**Zinc Oxide**

ZnO P. M. 81.37
CAS : 1314-13-2 Polvo

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (ZnO) min. 99.0%
Máximos Permitidos
Insoluble en Acido Sulfúrico diluido 0.01%
Alcalinidad Pasa Prueba
Cloruro (Cl) 0.001%
Nitrato (NO₃) 0.003%
Compuestos de Azufre (como SO₄) 0.01%
Calcio (Ca) 0.005%
Fierro (Fe) 0.001%
Plomo (Pb) 0.005%
Magnesio (Mg) 0.005%
Manganeso (Mn) 5 ppm
Potasio (K) 0.01%
Sodio (Na) 0.05%

Presentaciones

48961 100 g
48962 500 g
48963 2.5 kg

P

Pardo de Bismarck Y**Bismarck Brown**

$C_{18}H_{20}Cl_2N_6$ P. M. 419.33
CAS : 10114-58-6

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Absorción Máxima 457 nm

Presentaciones

02741 25 g

Pentóxido de Arsénico, Reactivo**Arsenic Pentoxide**

$As_2O_5 \cdot 2H_2O$ P. M. 256.85
CAS : 1303-28-2 Polvo

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1559 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (As_2O_5) min. 98.5%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.02%
Cloruro (Cl) 0.005%
Nitrato (NO_3) 0.02%
Sulfato (SO_4) 0.03%
Alcalis y Tierras Alcalinas 0.2%
Arsénico Trivalente como As_2O_3 0.1%
Metales Pesados (como Pb) 0.01%
Hierro (Fe) 0.01%

Presentaciones

07321 50 g
07322 250 g

Pentóxido de Vanadio**Vanadium Pentoxide**

V_2O_5 P. M. 181.88
CAS : 1314-62-1 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Azul**

Presentaciones

07341 50 g

Permanganato de Potasio A.C.S.**Potassium Permanganate**

$KMnO_4$ P. M. 158.03
CAS : 7722-64-7 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1490 Clase : 5.1
NFPA : 1-0-0 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido ($KMnO_4$) mín. 99%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.2%
Cloruro y Clorato (como Cl) 0.005%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.005%
Sulfato (SO_4) 0.02%

Presentaciones

55841 100 g
55842 500 g
55843 2.5 kg

Peróxido de Hidrógeno al 30%**Hydrogen Peroxide, 30%**

H_2O_2 P. M. 34.01
CAS : 7722-84-1 Estabilizado

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Extremo**

UN : 2014 Clase : 5.1
NFPA : 2-0-1 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (H_2O_2) 29.0 - 32.0%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 15
Residuo de Evaporación 0.08%
Cloruro (Cl) 3 ppm
Sulfato (SO_4) 5 ppm
Amonio (NH_4) 0.002%
Metales Pesados (como Pb) 1 ppm
Hierro (Fe) 0.5 ppm
Nitrato (NO_3) 0.04%
Acido Titulable 0.002 meq/g
Fosfato (PO_4) 0.04%

Presentaciones

56001 500 ml
56002 1.0l
56003 18.0l

Peróxido de Hidrógeno al 50%**Hydrogen Peroxide, 50%**

H₂O₂ P. M. 34.01
CAS : 7722-84-1 Estabilizado

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Extrema**
Peligro al Contacto : **Extremo**
UN : 2014 Clase : 5.1
NFPA : 2-0-1 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (H₂O₂) 49.0 - 52.0%
Máximos Permitidos
Residuo de Evaporación 0.15%
Cloruro (Cl) 5 ppm
Sulfato (SO₄) 0.001%
Metales Pesados (como Pb) 2 ppm
Hierro (Fe) 1 ppm
Acido Titulable 0.003 meq/g

Presentaciones

56021 1.0 l

Peróxido de Hidrógeno al 3%

H₂O₂ P. M. 34.01
CAS : 7722-84-1 Estabilizado

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Especificaciones

Contenido (H₂O₂) 3.0 - 5.0%
Máximos Permitidos
Residuo de Evaporación 0.01%
Cloruro (Cl) 0.5 ppm
Sulfato (SO₄) 0.5 ppm
Amonio (NH₄) 2 ppm
Metales Pesados (como Pb) 0.2 ppm
Hierro (Fe) 0.1 ppm
Nitrato (NO₃) 0.01%
Acido Titulable 0.0002 meq/g
Fosfato (PO₄) 0.004%

Presentaciones

56041 1.0 l

Peróxido de Sodio A.C.S.**Sodium Peroxide**

Na₂O₂ P. M. 77.98
CAS : 1313-60-6 Gránulos

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Extrema**
Peligro al Contacto : **Severo**
UN : 1504 Clase : 5.1
NFPA : 3-0-2 W

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido mín. 93.0%
Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 0.002%
Compuestos con Nitrógeno (N) 0.003%
Fosfato (PO₄) 5 ppm
Sulfato (SO₄) 0.001%

Metales Pesados (como Pb) 0.002%
Hierro (Fe) 0.005%

Presentaciones

56901 100 g
56902 500 g
56903 2.5 kg

Persulfato de Amonio A.C.S.**Ammonium Persulfate**

(NH₄)₂S₂O₈ P. M. 228.20
CAS : 7727-54-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1444 Clase : 5.1

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido ((NH₄)₂S₂O₈) mín. 98%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Residuo después de Ignición 0.05%
Cloruro y Clorato (como Cl) 0.001%
Acido Libre Titulable 0.04 meq/g
Metales Pesados (como Pb) 0.005%
Fierro (Fe) 0.001%
Manganeso (Mn) 0.5 ppm

Presentaciones

58051 100 g
58052 500 g
58053 2.5 kg
58054 10.0 kg

Persulfato de Potasio A.C.S.**Potassium Persulfate**

K₂S₂O₈ P. M. 270.33
CAS : 7727-21-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1492 Clase : 5.1
NFPA : 1-0-0 OXY

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (K₂S₂O₈) mín. 99%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Compuestos Clorinados (como Cl) 0.001%
Compuestos de Nitrógeno (como N) 0.001%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Fierro (Fe) 5 ppm
Manganeso (Mn) 2 ppm

Presentaciones

58841 100 g
58842 500 g
58843 2.5 kg

Peryodato Sódico (Meta) A.C.S.**Sodium Periodate**

NaIO₄ P. M. 213.89
CAS : 7790-28-5 Cristales finos

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 1479 Clase : 5.1

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido base seca (NaIO₄) 99.8 - 100.3%
Máximos Permitidos
Otros Halogenos (como Cl) 0.02%
Manganeso (Mn) 3 ppm

Presentaciones

59901 25 g
59902 100 g

Piridina A.C.S.**Pyridine**

CH(CHCH)₂N P. M. 79.10
CAS : 110-86-1 d = 0.98 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**
UN : 1282 Clase : 3.2
NFPA : 2-3-0 P. Inflam. : 17°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (C₅H₅N) mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Substancias Reductoras Pasa Prueba
Solubilidad en Agua Pasa Prueba
Residuo después de Evaporación 0.002%
Agua (H₂O) 0.10%
Cloruro (Cl) 0.001%
Sulfato (SO₄) 0.001%
Amonio (NH₄) 0.002%
Cobre (Cu) 5 ppm

Presentaciones

06501 500 ml
06502 1.0 l
06505 4.0 l
06504 18.0 l

Pirofosfato de Potasio, Reactivo**Potassium Pyrophosphate**

K₄P₂O₇ P. M. 330.35
CAS : 7321-34-5 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido mín. 95.0%
Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 0.003%
Sulfato (SO₄) 0.01%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.002%

Carbonato (CO₃) Pasa Prueba
Fosfato (PO₄) Pasa Prueba
Metales Pesados (como Pb) 0.002%
Hierro (Fe) 0.002%
Arsénico (As) 2 ppm

Presentaciones

07351 100 g
07352 500 g

Pirofosfato de Sodio A.C.S.**Sodium Pyrophosphate**

Na₄P₂O₇•10H₂O P. M. 446.06
CAS : 13472-36-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Na₄P₂O₇•10H₂O) 99 - 103%
pH de Solución al 5% a 25°C. 9.5 - 10.5
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Sulfato (SO₄) 0.005%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.001%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Fierro (Fe) 0.001%
Cloruro (Cl) 0.002%

Presentaciones

07381 100 g
07382 500 g

Pirosulfato de Potasio, Reactivo**Potassium Pyrosulfate**

Mezcla de K₂S₂O₇ y KHSO₄
CAS : 7790-62-7 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Acidez (como H₂SO₄) 35 - 37%
Máximos Permitidos
Insoluble en Agua 0.01%
Cloruro (Cl) 0.001%
Nitrato (NO₃) 0.003%
Fosfato (PO₄) 0.001%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Hierro (Fe) 0.001%
Arsénico (As) 2 ppm
Calcio, Magnesio y Precipitado de NH₄OH 0.01%
Sodio (Na) 0.02%
Agua (H₂O) 3.0%

Presentaciones

07401 100 g
07402 500 g
07403 2.5 kg

Potasa Sulfurada**Potash Sulfurated**

Sulfuro de Potasio Fundido

CAS : 39365-88-3 Trozos

Peligro a la Salud : **Moderado**Inflamabilidad : **Severa**Reactividad : **Moderada**Peligro al Contacto : **Ligero**Color de Almacenaje : **Rojo****Especificaciones**

Identificación Pasa Prueba

Contenido (como S) mín. 12.8%

Impurezas orgánicas Volátiles Pasa Prueba

Presentaciones**68841** 500 g**Púrpura de Biebrich (Soluble)****Biebrich Scarlet**C₂₂H₁₄N₄O₇S₂Na₂ Cl: 26905 P. M. 556.49

CAS : 4196-99-0

Peligro a la Salud : **Ligero**Inflamabilidad : **Ninguna**Reactividad : **Ninguna**Peligro al Contacto : **Ligero**Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Absorción Máxima 510 nm

Presentaciones**09861** 25 g**Púrpura de m-Cresol (Soluble)****m-Cresol Purple**C₂₁H₁₇O₅SNa P. M. 404.42

CAS : 62625-31-4

Peligro a la Salud : **Moderado**Inflamabilidad : **Moderada**Reactividad : **Ligera**Peligro al Contacto : **Severo**Color de Almacenaje : **Verde****Presentaciones****09881** 1 g

**Para garantizar la calidad de
nuestros productos procuramos
materias primas de la mejor calidad,
sin importar en que parte del mundo
se encuentren.**

R**Resorcina A.C.S.****Resorcinol**C₆H₄(OH)₂ P. M. 110.11

CAS : 108-46-3 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**Inflamabilidad : **Moderada**Reactividad : **Ligera**Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 2876 Clase : 6.1

NFPA : -1-0

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**Contenido (C₆H₄(OH)₂) 99.0 - 100.5%

Punto de Fusión 110 - 112°C

Máximos Permitidos

Residuo después de Ignición 0.01%

Acidez Titulable 0.004 meq/g

Materia Insoluble 0.005%

Presentaciones**07601** 50 g**07602** 250 g**Rojo de Clorofenol****Chlorophenol Red**C₆H₄SO₂OC(C₆H₃,3Cl,4OH)₂ P. M. 423.28

CAS : 4430-20-0

Peligro a la Salud : **Ligero**Inflamabilidad : **Ninguna**Reactividad : **Ligera**Peligro al Contacto : **Ligero**Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Intervalo visual de transición

..... pH 5.0 (amarillo) - pH 6.6 (rojo)

Presentaciones**08721** 1 g**08722** 5 g**Rojo Congo Ci 22120****Congo Red**C₃₂H₂₂N₆O₆S₂Na₂ P. M. 696.67

CAS : 573-58-0

Peligro a la Salud : **Severo**Inflamabilidad : **Ligera**Reactividad : **Ligera**Peligro al Contacto : **Moderado**Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Absorción Máxima 497 nm

Presentaciones**08731** 25 g

Rojo de Fenol Soluble A.C.S.**Phenol Red**C₁₉H₁₃O₅SNa P. M. 376.36

CAS : 34487-61-1

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Claridad de Solución Pasa Prueba
 Intervalo visual de transición
 pH 6.8 (amarillo) - pH 8.2 (rojo)

Presentaciones

08761 5 g

Rojo de Metilo Soluble A.C.S.**Methyl Red**C₁₅H₁₄N₃O₂Na P. M. 291.29

CAS : 845-10-3

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Claridad de Solución Alcohólica Pasa Prueba
 Claridad de Solución Acuosa Pasa Prueba
 Intervalo de Transición Visual
 pH 4.2 (rosa) a pH 6.2 (amarillo)

Presentaciones

08781 25 g

08782 100 g

Rojo Neutro Ci 50040**Neutral Red**C₁₅H₂₇N₄Cl P. M. 288.78

CAS : 553-24-2

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Absorción Máxima 540 nm
 Intervalo de Transición Visual
 pH 6.8 (rojo) a pH 8.0 (amarillo)

Presentaciones

08791 25 g

Rojo S de Alizarina**Alizarin Red S**C₆H₄COC₆H(OH)₂(SO₃Na)CO P. M. 342.26

CAS : 130-22-3 C.I. 58005

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Sensibilidad Pasa Prueba

Presentaciones

08701 25 g

Rosa de Bengala Ci 45440**Rose Bengal**C₂₀H₂O₅Cl₄Na₂ P. M. 1017.65

CAS : 632-69-9

Peligro a la Salud : **Ninguno**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Absorción Máxima 548 nm

Presentaciones

08911 10 g

S

Sacarosa A.C.S.**Sucrose**C₁₂H₂₂O₁₁ P. M. 342.30

CAS : 57-50-1 (Sucrosa) Gránulos

Peligro a la Salud : **Ninguno**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

Rotación Específica 66.3° + 66.8°
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Cloruro (Cl) 0.005%
 Pérdida por Secado a 105°C 0.03%
 Sulfato y Sulfito (como SO₄) 0.005%
 Residuo de Ignición 0.01%
 Acido Titulable 0.0008meq/g
 Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
 Hierro (Fe) 5 ppm
 Azúcar Invertida 0.05%

Presentaciones

07641 100 g

07642 500 g

Safranina O Ci 50240**Safranine O**

C₂₀H₁₉N₄Cl P. M. 350.85
CAS : 477-73-6

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Absorción Máxima 530 nm

Presentaciones

09771 10 g

Salicilato de Metilo, Purificado**Methyl Salicylate**

HOC₆H₄COOCH₃ P. M. 152.06
CAS : 119-36-8 d = 1.18 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (C₈H₈O₃) 98.0 - 100.5%
Densidad a 25°C 1.180 - 1.185g/ml
Máximos Permitidos
Solubilidad en Alcohol Pasa Prueba
Metales Pesados (como Pb) 0.004%

Presentaciones

06551 450 ml

Salicilato de Sodio U.S.P.**Sodium Salicylate**

OHC₆H₄COONa P. M. 160.10
CAS : 54-21-7

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (OHC₆H₄COONa) 99.5 - 100.5%
Identificación Pasa Prueba
Sulfito o Tiosulfato Pasa Prueba
Impurezas Orgánicas Volátiles Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Agua 0.5%
Metales Pesados (como Pb) 0.002%

Presentaciones

06581 500 g

Snazoxs**Snazoxs**

NaO₃SC₁₉H₁₀N₃(OH)(SO₃Na) P. M. 503.42
CAS : 53611-17-9

Indicador para titulaciones complexométricas.
Guerin, Sheldon and Reilley,
Chemist Analyst, 49,36 (1960)

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Presentaciones

08821 5 g

SolBright Alcalino

Detergente **concentrado** alcalino (pH = 12) que por **no dejar residuos** es ideal para la limpieza de instrumentos y utensilios de Laboratorios, Hospitales e Industria.

Se puede utilizar en concentraciones del 2% para suciedad simple, y hasta al 20% para la suciedad más difícil de limpiar.

Este detergente es **Biodegradable**.

Presentaciones

D0022 5 lt

SolBright Neutro

Detergente **concentrado** alcalino que por **no dejar residuos** es ideal para la limpieza de instrumentos y utensilios de Laboratorios, Hospitales e Industria.

Se puede utilizar en concentraciones del 2% para suciedad simple, y hasta al 20% para la suciedad más difícil de limpiar.

Este detergente es **Biodegradable**.

Presentaciones

D0022 5 lt

Subacetato de Plomo A.C.S.**Lead sub-Acetate**

Para análisis de azúcar
CAS : 1335-32-6 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 2291 Clase : 6.1
NFPA : 1-1-0

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Plomo básico (como PbO) mín. 33.0%

| | |
|---|--------------|
| Máximos Permitidos | |
| Insoluble en H ₂ O | 1.0% |
| Cloruros (Cl) | 0.003% |
| Hierro (Fe) | 0.002% |
| Pérdida por Secado (105°C) | 1.5% |
| Calcio (Ca) | 0.01% |
| Potasio (K) | 0.02% |
| Sodio (Na) | 0.05% |
| Apariencia | Polvo Blanco |
| Insoluble en Acido Acético | 0.02% |
| Nitrato y Nitrito (como NO ₃) | 0.003% |
| Cobre (Cu) | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|-------|---------|
| 62791 | 500 g |
| 62792 | 2.5 kg |
| 62793 | 10.0 kg |
| 62794 | 25.0 kg |

Sudán III Ci 26100**Sudan III**

C₂₂H₁₆N₄O P. M. 352.40
CAS : 85-86-9

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Absorción Máxima 507 (354) nm

Presentaciones

| | |
|-------|------|
| 07931 | 25 g |
|-------|------|

Sudán IV Ci 26105**Sudan IV**

C₂₄H₂₀N₄O P. M. 380.45
CAS : 85-83-6

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Absorción Máxima 520 (357) nm

Presentaciones

| | |
|-------|------|
| 07941 | 25 g |
|-------|------|

Sulfato de Aluminio A.C.S.**Aluminum Sulfate**

Al₂(SO₄)₃•18H₂O P. M. 666.42
CAS : 7784-31-8 Polvo

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|---------------|
| Contenido (Al ₂ (SO ₄) ₃ •18H ₂ O) | 98.0 - 102.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 0.005% |
| Hierro (Fe) | 0.002% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |

Substancias no Precipitables por
Hidróxido de Amonio (SO₄) 0.2%

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 63011 | 100 g |
| 63012 | 500 g |
| 63013 | 2.5 kg |

Sulfato de Aluminio y Amonio A.C.S.**Aluminum Ammonium Sulfate**

AlNH₄(SO₄)₂•12H₂O P. M. 453.33
CAS : 7784-26-1 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|---------------|
| Contenido (AlNH ₄ (SO ₄) ₂ •12H ₂ O) | 98.0 - 102.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Calcio (Ca) | 0.05% |
| Sodio (Na) | 0.01% |
| Potasio (K) | 0.05% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 63021 | 100 g |
| 63022 | 500 g |

Sulfato de Aluminio y Potasio A.C.S.**Aluminum Potassium Sulfate**

AlK(SO₄)₂•12H₂O P. M. 474.38
CAS : 7784-24-9 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|---------------|
| Contenido (AlK(SO ₄) ₂ •12H ₂ O) | 98.0 - 102.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruro (Cl) | 5 ppm |
| Amonio (NH ₄) | 0.005% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Fierro (Fe) | 0.001% |
| Sodio (Na) | 0.02% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 63031 | 100 g |
| 63032 | 500 g |

Sulfato de Amonio A.C.S.**Ammonium Sulfate**

(NH₄)₂SO₄ P. M. 132.14
CAS : 7783-20-2 Gránulos

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligero |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido ((NH₄)₂SO₄) mín. 99.0%

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| pH de la Solución al 5% a 25°C..... | 5.0 - 6.0 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia insoluble | 0.005% |
| Residuo después de Ignición..... | 0.005% |
| Cloruro (Cl) | 5 ppm |
| Nitrato (NO ₃) | 0.001% |
| Fosfato (PO ₄)..... | 5 ppm |
| Metales Pesados (como Pb)..... | 5 ppm |
| Hierro (Fe)..... | 5 ppm |

Presentaciones

| | |
|--------------|---------|
| 63051 | 100 g |
| 63052 | 500 g |
| 63053 | 2.5 kg |
| 63054 | 10.0 kg |

Sulfato de Amonio y Níquel, Reactivo

Nickelous Ammonium Sulfate

NiSO₄•(NH₂)SO₄•6H₂O P. M. 395.00
 CAS : 15699-18-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Contenido | min. 99.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C..... | mín. 4.0 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Alcalis y Tierras Alcalinas | 0.1% |
| Cobalto (Co) | 0.05% |
| Cobre (Cu)..... | 0.003% |
| Hierro (Fe)..... | 0.002% |
| Zinc (Zn) | 0.03% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 68741 | 100 g |
| 68742 | 500 g |

Sulfato de Bario, Reactivo

Barium Sulfate

BaSO₄ P. M. 233.40
 CAS : 7727-43-7 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Máximos Permitidos | |
| Neutralidad | Pasa Prueba |
| Pérdida por Ignición..... | 1.5% |
| Materia Organica..... | Pasa Prueba |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Fosfato (PO ₄)..... | 0.001% |
| Silicato | Pasa Prueba |
| Arsénico (As)..... | 1 ppm |
| Sales Solubles..... | 0.25% |
| Sales Solubles de Bario..... | 0.001% |
| Metales Pesados (como Pb)..... | 0.001% |
| Hierro (Fe)..... | 0.003% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 63161 | 500 g |
|--------------|-------|

Sulfato de Cadmio A.C.S.

Cadmium Sulfate

3CdSO₄•8H₂O P. M. 769.51
 CAS : 7790-84-3 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2570 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|---|-----------------------|
| Contenido | 98.0 - 102.0% |
| Solubilidad | Sol. Incolora y Clara |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruros (Cl) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Sodio (Na) | 0.02% |
| Potasio (K) | 0.01% |
| Calcio (Ca) | 0.005% |
| Nitrato y Nitrito (como NO ₃) | 0.003% |
| Cobre (Cu) | 0.002% |
| Plomo | 0.003% |
| Zinc (Zn) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 63211 | 100 g |
| 63212 | 500 g |

Sulfato de Calcio A.C.S.

Calcium Sulfate

CaSO₄•2H₂O P. M. 172.17
 CAS : 10101-41-4 Polvo

Peligro a la Salud : **Ninguno**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|---------------|
| Contenido (CaSO ₄ •2H ₂ O) | 98.0 - 102.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Insoluble en HCl Diluido..... | 0.02% |
| Cloruro (Cl)..... | 0.005% |
| Nitrato (NO ₃)..... | Pasa Prueba |
| Carbonato (CO ₃)..... | Pasa Prueba |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.002% |
| Hierro (Fe)..... | 0.001% |
| Magnesio y Sales Alcalinas (como Sulfatos) | 0.3% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 63291 | 250 g |
| 63292 | 2.0 kg |

Sulfato Cérico, Reactivo**Ceric Sulfate**

$H_4Ce(SO_4)_4$ P. M. 528.40
CAS : 13590-82-4

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido min. 85.0%
Máximos Permitidos
Insoluble en H_2SO_4 dil. 0.1%
Hierro (Fe) 0.1%
Fosfatos 0.1%

Presentaciones

63231 100 g
63232 500 g

Sulfato Cérico Amónico, Reactivo**Ceric Ammonium Sulfate**

$(NH_4)_4Ce(SO_4)_4 \cdot 2H_2O$ P. M. 632.58
CAS : 10378-47-9

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido $((NH_4SO_4)_4Ce \cdot 2H_2O)$ min. 94.0%
Máximos Permitidos
Insoluble en H_2SO_4 diluido 0.05%
Fosfato (PO_4) 0.03%
Hierro (Fe) 0.01%

Presentaciones

63241 100 g
63242 500 g

Sulfato Cobaltoso, Reactivo**Cobalt Sulfate**

$CoSO_4 \cdot 7H_2O$ P. M. 281.10
CAS : 10026-24-1 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido $(CoSO_4 \cdot 7H_2O)$ min. 99.0%
Máximos Permitidos
Materia insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.002%
Nitrato (NO_3) 0.02%
Sodio (Na) 0.05%
Potasio (K) 0.01%
Magnesio (Mg) 0.005%
Calcio (Ca) 0.005%
Amonio (NH_4) 0.01%
Cobre (Cu) 0.003%
Hierro (Fe) 0.003%

Níquel (Ni) 0.2%
Zinc (Zn) 0.03%

Presentaciones

63311 50 g
63312 250 g

Sulfato Crómico, Reactivo**Chromium Sulfate**

$Cr_2(SO_4)_3 \cdot nH_2O$ PM (anh) 392.0
CAS : 15244-38-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 9100

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (como Cr) 18.0 - 20.0%
Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 0.003%
Hierro (Fe) 0.005%
Aluminio (Al) 0.02%
Sal Amoniacoal (como NH_3) 0.008%
Tierras Alcalinas 0.2%

Presentaciones

63321 50 g
63322 250 g
63323 1.0 kg

Sulfato de Cromo y Potasio A.C.S.**Chromium Potassium Sulfate**

$CrK(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$ P. M. 499.41
CAS : 7788-99-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido $(CrK(SO_4)_2 \cdot 12H_2O)$ 98 - 102%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.002%
Aluminio (Al) 0.02%
Amonio (NH_4) 0.01%
Metales Pesados (como Pb) 0.01%
Hierro (Fe) 0.01%

Presentaciones

63331 100 g
63332 500 g
63333 2.5 kg

Sulfato Cúprico Xtal. Grande ACS**Cupric Sulfate, large crystals**

$\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ P. M. 249.68
CAS : 7758-99-8 Cristales grandes

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido ($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) 98.0 - 102.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Cloruro (Cl) 0.001%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.001%
Sodio (Na) 0.02%
Potasio (K) 0.01%
Calcio (Ca) 0.005%
Níquel (Ni) 0.005%
Hierro (Fe) 0.003%

Presentaciones

63341 100 g
63342 500 g
63343 2.5 kg
63344 10.0 kg

Sulfato Cúprico Xtal. Fino A.C.S.**Cupric Sulfate, small crystals**

$\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ P. M. 249.68
CAS : 7758-99-7 Cristales finos

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido ($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) 98.0 - 102.0%
Granulación - pasa Malla 8 mín. 90.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Cloruro (Cl) 0.001%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.001%
Sodio (Na) 0.02%
Potasio (K) 0.01%
Calcio (Ca) 0.005%
Níquel (Ni) 0.005%
Hierro (Fe) 0.003%

Presentaciones

63361 100 g
63362 500 g
63363 2.5 kg
63364 10.0 kg

Sulfato Cúprico Anhidro, Reactivo**Cupric Sulfate, Anhydrous**

CuSO_4 P. M. 159.60
CAS : 7758-98-7 Polvo

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido (CuSO_4) mín. 99.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.002%
Tierras Alcalinas (como SO_4) 0.2%
Hierro (Fe) 0.005%

Presentaciones

63411 100 g
63412 500 g

Sulfato Férrico, Reactivo**Ferric Sulfate**

$\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot n\text{H}_2\text{O}$ P.M. (anh.) 399.9
CAS : 10028-22-5 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

NA : 9121

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (como Fe) 19.0 - 23.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.004%
Ion Ferroso (Fe^{2+}) 0.05%
Nitrato (NO_3) 0.02%
Alcalis 0.2%
Cobre (Cu) 0.005%
Zinc (Zn) 0.005%

Presentaciones

63541 100 g
63542 500 g
63543 2.5 kg

Sulfato Férrico Amónico A.C.S.**Ferric Ammonium Sulfate**

$\text{FeNH}_4(\text{SO}_4) \cdot 12\text{H}_2\text{O}$ P. M. 482.19
CAS : 7783-83-7 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido ($\text{FeNH}_4(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$) 98.5 - 102%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Aspecto Cristal Violeta Pálido
Cloruro (Cl) 0.001%
Nitrato (NO_3) 0.01%
Cobre (Cu) 0.003%

| | |
|---|-------------|
| Ion Ferroso (Fe ²⁺) | Pasa Prueba |
| Substancias no Precipitables por NH ₄ OH | 0.05 % |
| Zinc (Zn) | 0.003 % |

Presentaciones

| | |
|-------|---------|
| 63561 | 100 g |
| 63562 | 500 g |
| 63563 | 2.5 kg |
| 63564 | 10.0 kg |

Sulfato Ferroso A.C.S.**Ferrous Sulfate**

FeSO₄•7H₂O P. M. 278.02
CAS : 7720-78-7 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ninguno |

NA : 9125

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|------------------|
| Contenido (FeSO ₄ •7H ₂ O) | mín. 99.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01 % |
| Cloruros (Cl) | 0.001 % |
| Fosfatos (PO ₄) | 0.001 % |
| Substancias no Precipitables por NH ₄ OH | 0.05 % |
| Cobre (Cu) | 0.005 % |
| Ion Férrico | 0.1 % |
| Manganeso (Mn) | 0.05 % |
| Zinc (Zn) | 0.005 % |

Presentaciones

| | |
|-------|---------|
| 63591 | 100 g |
| 63592 | 500 g |
| 63593 | 2.5 kg |
| 63594 | 10.0 kg |

Sulfato Ferroso Amónico A.C.S.**Ferrous Ammonium Sulfate**

Fe(NH₄)₂(SO₄)₂•6H₂O P. M. 392.14
CAS : 7783-85-9 Cristales

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

NA : 9122

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|---------------------|
| Contenido | 98.5 - 101.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01 % |
| Fosfatos (PO ₄) | 0.003 % |
| Substancias no Precipitables por NH ₄ OH | 0.05 % |
| Cobre (Cu) | 0.003 % |
| Ion Férrico (Fe ⁺³) | 0.01 % |
| Manganeso (Mn) | 0.01 % |
| Zinc (Zn) | 0.003 % |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 63601 | 100 g |
| 63602 | 500 g |
| 63603 | 2.5 kg |

Sulfato de Litio A.C.S.**Lithium Sulfate**

Li₂SO₄•H₂O P. M. 127.95
CAS : 10102-25-7 Cristales

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|----------------------------|------------------|
| Contenido | mín. 99.0% |
| Pérdida por secado a 150°C | 13 - 15% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 0.002% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.001% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Fierro (Fe) | 0.001% |
| Potasio (K) | 0.05% |
| Sodio (Na) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 63611 | 100 g |
| 63612 | 500 g |

Sulfato de Magnesio A.C.S.**Magnesium Sulfate**

MgSO₄•7H₂O P. M. 246.47
CAS : 10034-99-8 Cristales

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Contenido | 98 - 102% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 5.0 - 8.2 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.002% |
| Calcio (Ca) | 0.02% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Fierro (Fe) | 5 ppm |
| Manganeso (Mn) | 5 ppm |
| Potasio (K) | 0.005% |
| Sodio (Na) | 0.005% |
| Estroncio (Sr) | 0.005% |
| Cloruro (Cl) | 5 ppm |
| Amonio (NH ₄) | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 63621 | 100 g |
| 63622 | 500 g |
| 63623 | 2.5 kg |

Sulfato de Magnesio, Reactivo**Magnesium Sulfate**

MgSO₄•xH₂O Bajo en agua.
CAS : 7487-88-9 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (base anhidra) min. 70.0%
pH de la Solución al 5% a 25°C. 5.0 - 8.2
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.05%
Cloruro (Cl) 0.002%
Hierro (Fe) 0.001%
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Arsénico (As) 0.001%
Nitrato (NO₃) 0.005%
Amonio (NH₄) 0.005%
Calcio (Ca) 0.04%
Manganeso (Mn) 0.001%

Presentaciones

63631 100 g
63632 500 g

Sulfato Manganeso Monohidratado ACS**Manganese Sulfate, Monohydrate**

MnSO₄•H₂O P. M. 169.01
CAS : 10034-96-5 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligero**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (MnSO₄•H₂O) 98 - 101.0%
Pérdida por Ignición (400-500°C) 10.0 - 12.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Cloruro (Cl) 0.005%
Hierro (Fe) 0.002%
Metales Pesados (como Pb) 0.002%
Calcio (Ca) 0.005%
Níquel (Ni) 0.02%
Substancias Reductoras de KMnO₄ Pasa Prueba
Zinc (Zn) 0.005%
Magnesio (Mg) 0.005%
Potasio (K) 0.01%
Sodio (Na) 0.05%

Presentaciones

63651 100 g
63652 500 g
63653 2.5 kg
63654 10.0 kg

Sulfato Mercúrico, A.C.S.**Mercuric Sulfate**

HgSO₄ P. M. 296.65
CAS : 7783-35-9

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1645 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido 98.0%
Máximos Permitidos
Mercurio Mercuroso (como Hg) 0.15%
Cloruro (Cl) 0.003%
Hierro (Fe) 0.005%
Nitrato (NO₃) Pasa Prueba (lím. cerca de 0.005%)
Residuo después de Reducción. 0.02%

Presentaciones

63701 125 g
63702 500 g

Sulfato Mercuroso, Reactivo**Mercurous Sulfate**

Hg₂SO₄ P. M. 497.29
CAS : 7783-36-0 Polvo

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1628 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Solubilidad Cloruros Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Residuo después de Ignición 0.05%
Nitrato (NO₃) 0.006%
Metales Pesados (como Pb) 0.002%
Hierro (Fe) 0.002%
Sal Mercúrica (Hg) 0.2%

Presentaciones

63681 50 g

Sulfato Niqueloso A.C.S.**Nickelous Sulfate**

NiSO₄•6H₂O P. M. 262.86
CAS : 10101-97-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Severo**

NA : 9141

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido 98 - 102%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Cloruro (Cl) 0.001%
Compuestos de Nitrógeno (N) 0.002%
Calcio (Ca) 0.005%
Cobalto (Co) 0.002%
Cobre (Cu) 0.005%

| | |
|--------------------------|--------|
| Fierro (Fe) | 0.001% |
| Magnesio (Mg) | 0.005% |
| Manganeso (Mn) | 0.002% |
| Potasio (K) | 0.01% |
| Sodio (Na) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 63741 | 50 g |
| 63742 | 250 g |

Sulfato de Plata A.C.S.**Silver Sulfate**

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Ag ₂ SO ₄ | P. M. 311.80 |
| CAS : 10294-26-5 | Polvo |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|--|------------|
| Contenido (Ag ₂ SO ₄) | min. 98.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble y Cloruro de Plata | 0.02% |
| Substancias no Precipitables por HCl | 0.03% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.001% |
| Fierro (Fe) | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 63771 | 25 g |
| 63772 | 100 g |
| 63773 | 500 g |

Sulfato de Potasio A.C.S.**Potassium Sulfate**

| | |
|--------------------------------|--------------|
| K ₂ SO ₄ | P. M. 174.26 |
| CAS : 7778-80-5 | Pulverizado |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ninguno |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|---|------------|
| Contenido (K ₂ SO ₄) | min. 99.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 5.5 - 8.5 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia insoluble | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Compuestos de Nitrógeno (como N) | 5 ppm |
| Calcio (Ca) | 0.01% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 5 ppm |
| Sodio (Na) | 0.02% |
| Magnesio (Mg) | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|-------|---------|
| 63841 | 100 g |
| 63842 | 500 g |
| 63843 | 2.5 kg |
| 63844 | 10.0 kg |

Sulfato de Potasio A.C.S.**Potassium Sulfate**

| | |
|--------------------------------|--------------|
| K ₂ SO ₄ | P. M. 174.26 |
| CAS : 7778-80-5 | Gránulos |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ninguno |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|---|------------|
| Contenido (K ₂ SO ₄) | min. 99.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 5.5 - 8.5 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia insoluble | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Compuestos de Nitrógeno (como N) | 5 ppm |
| Precipitado de Calcio, Magnesio y R ₂ O ₃ | 0.02% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Fierro (Fe) | 5 ppm |
| Sodio (Na) | 0.02% |

Presentaciones

| | |
|-------|---------|
| 63861 | 500 g |
| 63862 | 2.5 kg |
| 63863 | 10.0 kg |

Sulfato de Sodio Anhidro A.C.S.**Sodium Sulfate**

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Na ₂ SO ₄ | P. M. 142.04 |
| CAS : 7757-82-6 | Cristales |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ninguno |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|--|------------|
| Contenido (Na ₂ SO ₄) | min. 99.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 5.2 - 9.2 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia insoluble | 0.01% |
| Pérdida por Ignición | 0.5% |
| Cloruro (Cl) | 0.001% |
| Compuestos de Nitrógeno (N) | 5 ppm |
| Fosfato (PO ₄) | 0.001% |
| Calcio (Ca) | 0.01% |
| Magnesio (Mg) | 0.005% |
| Potasio (K) | 0.01% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Fierro (Fe) | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|-------|---------|
| 63901 | 500 g |
| 63902 | 2.5 kg |
| 63903 | 10.0 kg |

Sulfato de Zinc A.C.S.**Zinc Sulfate**

ZnSO₄•7H₂O P. M. 287.54
CAS : 7446-20-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

NA : 9161

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|---------------|
| Contenido (ZnSO ₄ •7H ₂ O) | 99.0 - 103.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C. | 4.4 - 6.0 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.010% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.002% |
| Amonio (NH ₄) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Plomo (Pb) | 0.003% |
| Manganeso (Mn) | 3 ppm |
| Sodio (Na) | 0.05% |
| Cloruro (Cl) | 5 ppm |
| Calcio (Ca) | 0.005% |
| Magnesio (Mg) | 0.005% |
| Potasio (K) | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|--------------|---------|
| 63961 | 100 g |
| 63962 | 500 g |
| 63963 | 2.5 kg |
| 63964 | 10.0 kg |

Sulfato de Zinc, Purificado**Zinc Sulfate**

ZnSO₄•7H₂O P. M. 287.54
CAS : 7446-20-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

NA : 9161

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|---------------|
| Contenido (ZnSO ₄ •7H ₂ O) | 99.0 - 103.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C. | 4.4 - 6.0 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia insoluble | 0.06% |
| Cloruro (Cl) | 0.003% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.012% |
| Amonio (NH ₄) | 0.006% |
| Arsénico (As) | 6 ppm |
| Hierro (Fe) | 0.006% |
| Plomo (Pb) | 0.018% |
| Manganeso (Mn) | 0.0018% |
| Substancias no precipitables por (NH ₄) ₂ S. | 1.0% |
| Calcio (Ca) | 0.005% |
| Magnesio (Mg) | 0.005% |
| Sodio (Na) | 0.05% |
| Potasio (K) | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|--------------|---------|
| 63981 | 500 g |
| 63982 | 2.5 kg |
| 63983 | 10.0 kg |

Sulfito de Sodio Anhidro A.C.S.**Sodium Sulfite**

Na₂SO₃ P. M. 126.04
CAS : 7757-83-7 Gránulos

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|-------------|
| Contenido (Na ₂ SO ₃) | mín. 98.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Acidez Libre | Pasa Prueba |
| Cloruro (Cl) | 0.02% |
| Alcali Libre Titulable | 0.03 meq/g |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Fósforo | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|--------------|---------|
| 66901 | 500 g |
| 66902 | 2.5 kg |
| 66903 | 10.0 kg |

Sulfuro de Amonio Sol. al 20%**Ammonium Sulfide, 20% solution**

(NH₄)₂S P. M. 68.14
CAS : 12124-99-1 d = 0.98 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 2683

Clase : 8

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

| | |
|---|------------|
| Contenido ((NH ₄) ₂ S) | mín. 20.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo de Ignición | 0.02% |
| Cloruro (Cl) | 0.005% |
| Arsénico (As) | 1 ppm |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 68051 | 500 ml |
| 68052 | 1.0 l |

Sulfuro de Hierro

FeS (Pirita) P. M. 87.92
CAS : 1317-37-9 Cilindros según Kipp

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--------------------------------|------------|
| Contenido (como FeS) | mín. 60.0% |
| Contenido (como S) | mín. 45.0% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 68591 | 500 g |
|--------------|-------|

Sulfuro de Sodio A.C.S.**Sodium Sulfide**

$\text{Na}_2\text{S}\cdot 9\text{H}_2\text{O}$ P. M. 240.18
CAS : 1313-84-4 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Moderada**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1849 Clase : 8

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido min. 98.0%
Apariencia Crist. Incoloros
Máximos Permitidos
Amonio (NH_4) 0.005%
Sulfito y Tiosulfato (SO_2) 0.1%
Hierro (Fe) Pasa Prueba

Presentaciones

68901 100 g
68902 500 g
68903 2.5 kg

**Tartrato de Amonio, Reactivo****Ammonium Tartrate**

$(\text{NH}_4)_2\text{C}_4\text{H}_4\text{O}_6$ P. M. 184.15
CAS : 3164-29-2 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

NA : 9091

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido $(\text{NH}_4)_2\text{C}_4\text{H}_4\text{O}_6$ 99.0 - 102.0%
pH de la Solución al 5% a 25°C 6.0 - 7.0
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Residuo después de Ignición 0.02%
Cloruro (Cl) 0.001%
Fosfato (PO_4) 0.001%
Sulfato (SO_4) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 0.001%

Presentaciones

70051 50 g
70052 250 g

Tartrato Antimonio y Potasio A.C.S.**Antimony Potassium Tartrate**

$\text{C}_8\text{H}_4\text{K}_2\text{O}_{12}\text{Sb}_2\cdot 3\text{H}_2\text{O}$ P. M. 667.85
CAS : 28300-74-5

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1551 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido $(\text{C}_8\text{H}_4\text{K}_2\text{O}_{12}\text{Sb}_2\cdot 3\text{H}_2\text{O})$ 99.0 - 103.0%
Máximos Permitidos
Acidez o Base Titulable 0.02 meq/g
Arsénico (As) 0.015%
Pérdida por secado 2.7%

Presentaciones

70261 500 g

Tartrato de Potasio, Reactivo**Potassium Tartrate**

$(\text{CHOHCOOK})_2\cdot 2\text{H}_2\text{O}$ P. M. 235.28
CAS : 921-53-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Acido Libre (como $\text{KHC}_4\text{H}_4\text{O}_6$) 0.1%
Alcali Libre (como K_2CO_3) 0.02%
Cloruro (Cl) 0.002%
Fosfato (PO_4) 0.002%
Sulfato (SO_4) 0.005%
Amonio (NH_4) 0.003%
Calcio (Ca) 0.005%
Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
Hierro (Fe) 0.001%

Presentaciones

70841 50 g
70842 250 g

Tartrato de Sodio A.C.S.**Sodium Tartrate**

$(\text{CHOHCOONa})_2\cdot 2\text{H}_2\text{O}$ P. M. 230.08
CAS : 6106-24-7 Cristales

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido $(\text{Na}_2\text{C}_4\text{H}_4\text{O}_6\cdot 2\text{H}_2\text{O})$ 99 - 101%
Pérdida por Secado a 150°C 15.61 - 15.71%
pH de la Solución al 5% a 25°C 7.0 - 9.0
Máximos Permitidos
Cloruro (Cl) 5 ppm
Fosfato (PO_4) 5 ppm
Sulfato (SO_4) 0.005%
Amonio (NH_4) 0.003%

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Calcio (Ca) | 0.01% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Materia Insoluble | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 70901 | 100 g |
| 70902 | 500 g |

Tartrato de Sodio y Potasio A.C.S.**Potassium Sodium Tartrate**

KCOO(CHOH)₂COONa•4H₂O P. M. 282.22
CAS : 6381-59-5 Cristales

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ninguno |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ninguno |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|-----------|
| Contenido | 99 - 102% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 6.0 - 8.5 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Cloruros (Cl) | 0.001% |
| Sulfatos (SO ₄) | 0.005% |
| Fosfatos (PO ₄) | 0.002% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Calcio (Ca) | 0.005% |
| Amonio (NH ₄) | 0.002% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 70851 | 100 g |
| 70852 | 500 g |
| 70853 | 2.5 kg |

Tetrafenil Borato de Sodio A.C.S.**Sodium Tetraphenylboron**

NaB(C₆H₅)₄ P. M. 342.23
CAS : 143-66-8 Polvo

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|-------------|
| Contenido (NaB(C ₆ H ₅) ₄) | min. 99.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Pérdida por Secado a 105°C | 0.5% |
| Claridad de la Solución | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|--------------|-----|
| 02841 | 5 g |
|--------------|-----|

Tetrahidrofurano A.C.S.**Tetrahydrofuran**

OCH₂CH₂CH₂CH₂ P. M. 72.10
CAS : 109-99-9 d = 0.88 g/ml

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Severa |
| Reactividad : | Moderada |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

UN : 2056 Clase : 3.1
NFPA : 2-3-1 P. Inflam. : -24°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

| | |
|--|------------|
| Contenido (C ₄ H ₈ O) | min. 99.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Color (APHA) | 20 |
| Peroxido (como H ₂ O ₂) | 0.015% |
| Residuo después de Evaporación | 0.03% |
| Agua (H ₂ O) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 02881 | 450 ml |
|--------------|--------|

Timol N.F.**Thymol**

C₆H₃(CH₃)(OH)C₃H₇ P. M. 150.22
CAS : 89-83-8 Cristales

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|---------------|
| Contenido (C ₁₀ H ₁₄ O) | 99.0 - 101.0% |
| Rango de Fusión | 48 - 51°C |
| Identificación | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Límite de Residuo no Volátil | 0.05% |
| Impurezas Orgánicas Volátiles | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 08861 | 100 g |
|--------------|-------|

Timolftaleína A.C.S.**Thymolphthalein**

C₂₈H₃₀O₄ P. M. 430.55
CAS : 125-20-2

| | |
|-----------------------|---------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|------------------------------------|
| Claridad de la Solución | Pasa Prueba |
| Intervalo de Transición Visual | |
| | pH 8.8 (incoloro) a pH 10.5 (azul) |

Presentaciones

| | |
|--------------|-----|
| 08671 | 5 g |
|--------------|-----|

Tiocianato de Amonio A.C.S.**Ammonium Thiocyanate**NH₄SCN P. M. 76.10

CAS : 1762-95-4 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ligera**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**
 NA : 9092

Color de Almacenaje : Verde

Especificaciones

Contenido (NH₄SCN) mín. 97.5%
 Aspecto Cristales Blancos o Incolores
 pH de la Solución al 5% a 25°C 4.5 - 6.0
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Residuo después de Ignición 0.025%
 Cloruros (Cl) 0.005%
 Sulfatos (SO₄) 0.005%
 Metales Pesados (Pb) 5 ppm
 Hierro (Fe) 3 ppm
 Substancias Consumidoras de Iodo 0.004 meq/g

Presentaciones

71051 100 g
71052 500 g
71053 2.0 kg

Tiocianato Mercúrico, Reactivo**Mercuric Thiocyanate**Hg(CNS)₂ P. M. 316.78

CAS : 592-85-8

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Severo**
 UN : 9161 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : Azul

Especificaciones

Contenido 99.0 - 100.5%
 Sensibilidad al Cloruro Pasa Prueba

Presentaciones

71651 125 g

Tiocianato de Potasio A.C.S.**Potassium Thiocyanate**

KSCN P. M. 97.18

CAS : 333-20-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : Verde

Especificaciones

Contenido (KSCN) mín. 98.5%
 pH de la Solución al 5% a 25°C 5.3 - 8.7
 Máximos Permitidos
 Solubles en Agua 0.005%
 Insoluble en Alcohol 0.01%
 Cloruro (Cl) 0.005%
 Sulfato (SO₄) 0.005%
 Amonio (NH₄) 0.003%
 Metales Pesados (como Pb) 5 ppm

Hierro (Fe) 2 ppm
 Sodio (Na) 0.005%
 Substancias Consumidores de Iodo Pasa Prueba

Presentaciones

71841 100 g
71842 500 g
71843 2.5 kg

Tiocianato de Sodio A.C.S.**Sodium Thiocyanate**

NaSCN P. M. 81.07

CAS : 540-72-7 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : Verde

Especificaciones

Contenido (NaSCN) mín. 98.0%
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Carbonato (como Na₂CO₃) 0.2%
 Cloruro (Cl) 0.01%
 Sulfato (SO₄) 0.01%
 Sulfuro (S) 0.001%
 Amonio (NH₄) 0.002%
 Metales Pesados (como Pb) 5 ppm
 Hierro (Fe) 2 ppm

Presentaciones

71901 100 g
71902 500 g
71903 2.5 kg

Tiosulfato de Sodio A.C.S.**Sodium Thiosulfate**Na₂S₂O₃•5H₂O P. M. 248.18

CAS : 10102-17-7 Cristales

Peligro a la Salud : **Ninguno**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : Verde

Especificaciones

Contenido (Na₂S₂O₃•5H₂O) 99.5 - 101.0%
 pH de la Solución al 5% a 25°C 6.0 - 8.4
 Máximos Permitidos
 Materia Insoluble 0.005%
 Compuestos con Nitrógeno (N) 0.002%
 Sulfato y Sulfito (SO₄) 0.1%
 Sulfuro (S)(Aprox. 1 ppm) Pasa Prueba

Presentaciones

72901 100 g
72902 500 g
72903 2.5 kg
72904 10.0 kg

Tiosulfato de Sodio Anhidro, RA**Sodium Thiosulfate, Anhydrous**

Na₂S₂O₃ P. M. 158.11
CAS : 7772-98-7 Gránulos

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Na₂S₂O₃) mín. 98.0%
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.01%
Compuestos con Nitrógeno (N) 0.003%
Sulfatos y Sulfito (SO₄) 1.0%
Sulfuro (S) (Aprox. 1 ppm) Pasa Prueba

Presentaciones

72911 100 g
72912 500 g
72914 10.0 kg

Tiourea A.C.S.**Thiourea**

(NH₂)₂CS P. M. 76.12
CAS : 62-56-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 2877 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido base seca (NH₂CSNH₂) mín. 99%
Punto de Fusión. 174 - 177°C
Máximos Permitidos
Solubilidad en Agua Pasa Prueba
Residuo después de Ignición. 0.1%
Pérdida por Secado 0.5%
Sensibilidad al Bismuto Pasa Prueba

Presentaciones

72951 100 g
72952 500 g

Titanio 98%**Titanium, 98%**

Ti P. A. 47.90
CAS : 7440-32-6 Polvo malla 100

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 2878 Clase : 4.1

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Aspecto Trozo Negro

Presentaciones

09951 25 g

Tolueno A.C.S.**Toluene**

C₆H₅CH₃ P. M. 92.14
CAS : 108-88-3 d = 0.86 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1294 Clase : 3.2
NFPA : 2-3-0 P. Inflam. : 6°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido (C₆H₅CH₃) mín. 99.5%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo después de Evaporación 0.001%
Substancias Obscurecidas por H₂SO₄ Pasa Prueba
Compuestos de Azufre (como S) 0.003%
Agua (H₂O) 0.03%

Presentaciones

06601 1.0l
06605 4.0l
06603 18.0l

Tricloroetileno A.C.S.**Trichloroethylene**

CHCl:CCl₂ P. M. 131.39
CAS : 79-01-6 d = 1.46 g/ml

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1710 Clase : 6.1
NFPA : 2-1-0

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

Contenido mín. 99.5%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Halogenos Libres Pasa Prueba
Residuo después de Evaporación 0.001%
Acido Titulable 0.0001 meq/g
Base Titulable 0.0003 meq/g
Agua (H₂O) 0.02%
Metales Pesados (como Pb) 1 ppm

Presentaciones

06651 1.0l
06655 4.0l
06653 18.0l

Tricloruro de Antimonio A.C.S.**Antimony Trichloride**

SbCl₃ P. M. 228.11
CAS : 10025-91-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Severo**

UN : 1733 Clase : 8

Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

Contenido (SbCl₃) mín. 99%

| | |
|----------------------------|--------|
| Máximos Permitidos | |
| Insoluble en Cloroformo | 0.05% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005% |
| Arsénico (As) | 0.02% |
| Cobre (Cu) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.002% |
| Plomo (Pb) | 0.005% |
| Sodio (Na) | 0.02% |
| Potasio (K) | 0.01% |
| Calcio (Ca) | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 73101 | 50 g |
| 73102 | 250 g |

Trietanolamina U.S.P.**Triethanolamine**

N(CH₂CH₂OH)₃ P. M. 149.19
CAS : 102-71-6 d = 1.12 g/ml

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|--------------------|
| Contenido (N(C ₂ H ₄ OH) ₃) | 99.0 - 107.4% |
| Densidad a 25°C | 1.120 - 1.128 g/ml |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo después de Ignición | 0.05% |
| Agua (H ₂ O) | 0.5% |
| Sensibilidad para Magnesio | Pasa Prueba |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 07701 | 450 ml |
|-------|--------|

2,2,4-Trimetilpentano HPLC (ACS, Espectro)**2,2,4-Trimethylpentane**

(CH₃)₃CCH₂CH(CH₃)₂ P. M. 114.23
CAS : 540-84-1 d = 0.69 g/ml

Adecuado para Espectrofotometría y Cromatografía.
Destilado en vidrio. Envasado bajo nitrógeno.
Filtrado através de elementos de 0.2 micrones.
Ver gráfica típica al final del catálogo.

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

UN : 1262 Clase : 3.2
NFPA : 0-3-0 P. Inflam. : -13°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Absorbancia Óptica a 205 nm | 1.00 |
| 220 nm | 0.20 |
| 230 nm | 0.10 |
| 254 nm | 0.01 |
| 280 nm | 0.01 |
| Contenido | mín. 99.7% |
| Máximos Permitidos | |
| Acidez (como CH ₃ COOH) | Pasa Prueba |
| Color | 10 |
| Residuo después de Evaporación | 3 ppm |
| Agua | 0.02% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| H6681 | 1.0 l |
| H6682 | 4.0 l |

Trióxido de Antimonio, Reactivo**Antimony Trioxide**

Sb₂O₃ P. M. 291.52
CAS : 1309-64-4 Polvo

Peligro a la Salud : **Severo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**
NA : 9201

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|---|------------------------------|
| Contenido (Sb ₂ O ₃) | mín. 99.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Substancias no precipitables por H ₂ SO ₄ | 0.1% |
| Cloruro (Cl) | 0.05% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.002% |
| Hierro (Fe) | 0.002% |
| Arsénico (As) | Pasa Prueba (aprox. 0.1%) |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 74101 | 50 g |
| 74102 | 250 g |

Trióxido de Arsénico A.C.S.**Arsenic Trioxide**

As₂O₃ P. M. 197.84
CAS : 1327-53-3 Polvo

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 9161 Clase : 6.1

Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|---|---------------|
| Contenido (As ₂ O ₃) | 99.5 - 100.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo después de Ignición | 0.02% |
| Insoluble en Acido Clorhídrico | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 0.005% |
| Sulfuro (S) | 0.001% |
| Antimonio (Sb) | 0.05% |
| Plomo (Pb) | 0.002% |
| Hierro (Fe) | 5 ppm |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 74121 | 50 g |
| 74122 | 250 g |

Trióxido de Cromo A.C.S.**Chromium Trioxide**

CrO₃ P. M. 99.99
CAS : 1333-82-0 Cristales

Peligro a la Salud : **Extremo**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Severo**

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

| | |
|-------------------------------|----------|
| Contenido (CrO ₃) | mín. 98% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 0.005% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.05% |

| | |
|----------------------------|--------|
| Sulfato (SO ₄) | 0.005% |
| Sodio (Na) | 0.2% |
| Hierro, Aluminio y Bario | 0.03% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 74341 | 100 g |
| 74342 | 500 g |

Trióxido de Molibdeno A.C.S.

Molybdenum Trioxide

| | |
|------------------|--------------|
| MoO ₃ | P. M. 143.94 |
| CAS : 1313-27-5 | Polvo |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|------------|
| Contenido (MoO ₃) | min. 99.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble en NH ₄ OH | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 0.002% |
| Nitrato (NO ₃) | 0.003% |
| As, PO ₄ y Silicato (como SiO ₂) | 0.001% |
| Fosfato (PO ₄) | 5 ppm |
| Sulfato (SO ₄) | 0.02% |
| Amonio (NH ₄) | 0.002% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 74711 | 100 g |
| 74712 | 500 g |

Tungstato de Sodio A.C.S.

Sodium Tungstate

| | |
|--|--------------|
| Na ₂ WO ₄ •2H ₂ O | P. M. 329.96 |
| CAS : 10213-10-2 | Cristales |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--|------------|
| Contenido (Na ₂ WO ₄ •2H ₂ O) | 99 - 101% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.010% |
| Base Libre Titulable | 0.02 meq/g |
| Cloruro (Cl) | 0.005% |
| Molibdeno (Mo) | 0.001% |
| Compuestos de Nitrógeno (como N) | 0.001% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.01% |
| Metales Pesados y Hierro (como Pb) | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 76901 | 100 g |
| 76902 | 500 g |



Urea A.C.S.

Urea

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| NH ₂ CONH ₂ | P. M. 60.06 |
| CAS : 57-13-6 | Cristales |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ninguno |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|----------------------------|---------------|
| Punto de Fusión | 132 - 135°C |
| Contenido | 99.0 - 100.5% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01% |
| Residuo de Ignición | 0.01% |
| Cloruro (Cl) | 5 ppm |
| Sulfato (SO ₄) | 0.001% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|-------|--------|
| 78501 | 100 g |
| 78502 | 500 g |
| 78503 | 2.0 kg |



Verde Brillante, Reactivo

Brilliant Green

| | |
|---|--------------|
| CC ₆ H ₅ (C ₆ H ₄ :N(C ₂ H ₅) ₂) ₂ HSO ₄ | P. M. 482.65 |
| CAS : 633-03-4 | Cl 42040 |

| | |
|-----------------------|---------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Absorción Máxima | 623 nm |
| Intervalo de Transición Visual | pH 0.0 (amarillo) a pH 2.6 (verde) |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 08881 | 25 g |
| 08882 | 100 g |

Verde de Bromocresol A.C.S.

Bromocresol Green

| | |
|--|--------------|
| C ₂₁ H ₁₄ Br ₄ O ₃ S | P. M. 698.05 |
| CAS : 76-60-8 | |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ligera |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|-------------------------|-------------|
| Claridad de la Solución | Pasa Prueba |
|-------------------------|-------------|

Intervalo Visual de Transición.....
..... pH 3.0 (Amarillo) a pH 5.4 Azul

Presentaciones

08891 1 g

Violeta de Genciana U.S.P.

$C_{25}H_{30}ClN_3$ P. M. 408.00
CAS : 548-62-9 CI 42555

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Identificación Pasa Prueba
Contenido ($C_{25}H_{30}ClN_3$) 96.0 - 100.5%
Máximos Permitidos
Subs insolubles en Alcohol 1.0%
Residuo después de Ignición 1.5%
Arsénico 0.001
Agua (H_2O) 7.5%
Plomo Pb) 0.003%
Zinc (Zn) 0.05%
Pureza cromatográfica 1.0%

Presentaciones

08961 50 g

**Xilenos A.C.S.****Xylenes**

$C_6H_4(CH_3)_2$ P. M. 106.17
CAS : 1330-20-7 d = 0.86 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**

UN : 1307 Clase : 3.3
NFPA : 2-3-0 P. Inflam. : 26°C

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido min. 98.5%
Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo de Evaporación 0.002%
Substancias Obscurecidas por H_2SO_4 ... Pasa Prueba
Compuestos de Azufre (S) 0.003%
Agua 0.05%

Presentaciones

06701 1.0 l
06705 4.0 l
06703 18.0 l

Xilenos para Histología**Xylenes**

$C_6H_4(CH_3)_2$ P. M. 106.17
CAS : 1330-20-7 d = 0.86 g/ml

Peligro a la Salud : **Moderado**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Máximos Permitidos
Color (APHA) 10
Residuo después de Evaporación 0.02%
Substancias Obscurecidas por H_2SO_4 . . . Pasa Prueba
Compuestos con Azufre. 0.006%
Agua (H_2O) 0.05%

Presentaciones

06711 1.0 l
06715 4.0 l
06713 18.0 l

D(+)-Xilosa, Reactivo**D(+)-Xylose**

$OCH_2(CHOH)_3CHOH$ P. M. 150.13
CAS : 58-86-6 Azúcar de madera

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Máximos Permitidos
Residuo después de ignición. 0.05%
Arsénico (As) 1 ppm
Hierro (Fe) 5 ppm
Metales Pesados (como Pb) 0.001%
Color de la Solución. Pasa Prueba

Presentaciones

07901 10 g

**Yodato de Potasio A.C.S.****Potassium Iodate**

KIO_3 P. M. 214.00
CAS : 7758-05-6 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ninguna**
Reactividad : **Severa**
Peligro al Contacto : **Moderado**

Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

Contenido (KIO_3) 99.4 - 100.4%
pH de la Solución al 5% a 25°C 5.0 - 8.0
Máximos Permitidos
Materia Insoluble 0.005%
Cloruro y Bromuro (como Cl) 0.01%
Ioduro (I) 0.001%

| | |
|---|--------|
| Compuestos con Nitrógeno (como N) | 0.005% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 0.001% |
| Sodio (Na) | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 80841 | 100 g |
| 80842 | 500 g |

Yodato de Sodio, Reactivo

Sodium Iodate

NaIO₃ P. M. 197.91
 CAS : 7681-55-2 Cristales

Peligro a la Salud : **Ligero**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Severa**
 Peligro al Contacto : **Ligero**
 Color de Almacenaje : **Amarillo**

Especificaciones

| | |
|--|---------------|
| Contenido (NaIO ₃) | 99.7 - 100.2% |
| Neutralidad | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Materia insoluble | 0.005% |
| Clorato (ClO ₃) | 0.01% |
| Cloruro y Bromuro (como Cl) | 0.02% |
| Ioduro (I) | 0.005% |
| Compuestos de Nitrógeno (como N) | 0.003% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005% |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 80901 | 100 g |
|--------------|-------|

Yodo Resublimado A.C.S.

Iodine, Sublimed

I₂ P. A. 126.90
 CAS : 7553-56-2 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Moderada**
 Peligro al Contacto : **Severo**
 UN : 2811 Clase : 6.1
 Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Contenido (I ₂) | mín. 99.8% |
| Aspecto | Cristales Sublimados |
| Máximos Permitidos | |
| Materia no Volátil | 0.01% |
| Cloruro y Bromuro (como Cl) | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|--------------|--------|
| 81101 | 100 g |
| 81102 | 500 g |
| 81103 | 2.5 kg |

**Nuestra capacidad nos permite
 fabricar a granel
 productos de alta calidad según
 las especificaciones de
 nuestros clientes**

Yodo Resublimado U.S.P.

Iodine, Sublimed

I₂ P. A. 126.90
 CAS : 7553-56-2 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Moderada**
 Peligro al Contacto : **Severo**
 UN : 2811 Clase : 6.1
 Color de Almacenaje : **Blanco**

Especificaciones

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Contenido (I) | 99.8 - 100.5% |
| Identificación | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Residuo no Volátil | 0.05% |
| Cloruro y Bromuro (como Cl) | 0.028% |

Presentaciones

| | |
|--------------|-------|
| 81111 | 100 g |
| 81112 | 500 g |

Yoduro de Amonio A.C.S.

Ammonium Iodide

NH₄I P. M. 144.94
 CAS : 12027-06-4 Cristales

Peligro a la Salud : **Moderado**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ligera**
 Peligro al Contacto : **Ligero**
 Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

| | |
|---|------------|
| Contenido (NH ₄ I) | mín. 99.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia insoluble | 0.005% |
| Residuo después de Ignición | 0.05% |
| Cloruro y Bromuro (como Cl) | 0.005% |
| Fosfato (PO ₄) | 0.001% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.05% |
| Bario (Ba) | 0.002% |
| Metales Pesados (como Pb) | 0.001% |
| Fierro (Fe) | 5 ppm |

Presentaciones

| | |
|--------------|------|
| 83051 | 50 g |
|--------------|------|

Yoduro de Cadmio, Reactivo

Cadmium Iodide

CdI₂ P. M. 366.21
 CAS : 7790-80-9 Cristales

Peligro a la Salud : **Severo**
 Inflamabilidad : **Ninguna**
 Reactividad : **Ninguna**
 Peligro al Contacto : **Severo**
 UN : 2570 Clase : 6.1
 Color de Almacenaje : **Azul**

Especificaciones

| | |
|---|------------|
| Contenido (CdI ₂) | mín. 99.0% |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.015% |
| Cloruro y Bromuro (como Cl) | 0.01% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005% |
| Alcalis y Tierras Alcalinas | 0.15% |

| | |
|------------------|--------|
| Zinc (Zn) | 0.05% |
| Plomo (Pb) | 0.005% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 83271 | 25 g |
| 83272 | 100 g |

Yoduro de Mercurio A.C.S.**Mercuric Iodide**

| | |
|------------------|--------------|
| Hgl ₂ | P. M. 454.40 |
| CAS : 7774-29-0 | Rojo, polvo |

| | |
|-----------------------|----------------|
| Peligro a la Salud : | Severo |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ninguna |
| Peligro al Contacto : | Severo |
| UN : 1638 | Clase : 6.1 |

Color de Almacenaje : **Azul****Especificaciones**

| | |
|--|-------------|
| Contenido (Hgl ₂) | min. 99.0% |
| Solubilidad en Solución de Yoduro de Potasio | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Mercurio Mercurioso (como Hg) | 0.1% |
| Sales Solubles de Mercurio (Hg) | 0.05% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 83671 | 50 g |
| 83672 | 250 g |

Yoduro de Potasio A.C.S.**Potassium Iodide**

| | |
|-----------------|--------------|
| KI | P. M. 166.00 |
| CAS : 7681-11-0 | Gránulos |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Contenido (Na) | min. 99.0% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 6.0 - 9.2 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.005% |
| Perdidas por Secado a 150°C | 0.2% |
| Cloruro y Bromuro (Cl) | 0.01% |
| Iodato (IO ₃) | 3 ppm |
| Compuestos con Nitrógeno (N) | 0.001% |
| Fosfato (PO ₄) | 0.001% |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005% |
| Bario (Ba) | 0.002% |
| Metales Pesados (Pb) | 5 ppm |
| Hierro (Fe) | 3 ppm |
| Sodio (Na) | 0.005% |
| Calcio (Ca) | 0.002% |
| Magnesio (Mg) | 0.001% |

Presentaciones

| | |
|-------|---------|
| 83841 | 100 g |
| 83842 | 500 g |
| 83843 | 2.5 kg |
| 83844 | 10.0 kg |

Yoduro de Potasio U.S.P.**Potassium Iodide**

| | |
|-----------------|--------------|
| KI | P. M. 166.00 |
| CAS : 7681-11-0 | Gránulos |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Moderado |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Ligero |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|---|---------------|
| Contenido (KI) | 99.0 - 101.5% |
| Identificación | Pasa Prueba |
| Alcalinidad | Pasa Prueba |
| Límite de Nitratos, Nitritos y Amonia | Pasa Prueba |
| Tiosulfato y Bario | Pasa Prueba |
| Impurezas volátiles orgánicas | Pasa Prueba |
| Máximos Permitidos | |
| Metales Pesados | 0.001% |
| Pérdida por Secado a 150°C | 1.0% |
| Iodato (IO ₃) | 4 ppm |

Presentaciones

| | |
|-------|---------|
| 83881 | 100 g |
| 83882 | 500 g |
| 83883 | 2.5 kg |
| 83884 | 10.0 kg |

Yoduro de Sodio, A.C.S.**Sodium Iodide**

| | |
|-----------------|--------------|
| NaI | P. M. 149.92 |
| CAS : 7681-82-5 | Cristales |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Peligro a la Salud : | Ligero |
| Inflamabilidad : | Ninguna |
| Reactividad : | Ligera |
| Peligro al Contacto : | Moderado |

Color de Almacenaje : **Verde****Especificaciones**

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Contenido (NaI) | min. 99.5% |
| pH de la Solución al 5% a 25°C | 6.0 - 9.0 |
| Máximos Permitidos | |
| Materia Insoluble | 0.01% |
| Cloruros y Bromuros (Cl) | 0.01% |
| Iodato (IO ₃) | 3 ppm |
| Compuestos con Nitrógeno (N) | 0.002% |
| Fosfato (PO ₄) | 0.001% |
| Sulfatos (SO ₄) | 0.005% |
| Bario (Ba) | 0.002% |
| Calcio (Ca) | 0.002% |
| Magnesio (Mg) | 0.001% |
| Hierro (Fe) | 5 ppm |
| Metales Pesados (como Pb) | 5 ppm |
| Potasio (K) | 0.01% |

Presentaciones

| | |
|-------|-------|
| 83901 | 100 g |
| 83902 | 500 g |

Z

Zinc Metal-Hojas, 30 cm x 0.62 mm**Zinc**

Zn P. A. 65.38
CAS : 7440-66-6

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ninguna**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Zn) 99.9%

Presentaciones

88231 500 g

Zinc 20 Mallas, ACS**Zinc**

Zn P. A. 65.37
CAS : 7440-66-6 Gránulos

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Zn) mín. 99.8%
Adecuado para la determinación
de Arsénico Pasa Prueba
Máximos Permitidos
Hierro (Fe) 0.01%
Plomo (Pb) 0.01%
Pasa malla 20 98%

Presentaciones

88101 100 g
88102 500 g
88103 2.5 kg

Zinc 12 Mallas, ACS**Zinc**

Zn P. A. 65.37
CAS : 7440-66-6 Gránulos

Peligro a la Salud : **Ninguno**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ninguno**

Color de Almacenaje : **Verde**

Especificaciones

Contenido (Zn) mín. 99.8%
Adecuado para la determinación
de Arsénico Pasa Prueba
A través de malla 12 mín. 98%
Máximos Permitidos
A través de malla 20 5.0%
Hierro (Fe) 0.01%
Plomo (Pb) 0.01%

Presentaciones

88111 500 g
88112 2.5 kg

Zinc, Purificado**Zinc**

Zn P. A. 65.37
CAS : 7440-66-6 Polvo

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Severa**
Reactividad : **Moderada**
Peligro al Contacto : **Ligero**
UN : 1436 Clase : 4.3

Color de Almacenaje : **Rojo**

Especificaciones

Contenido mín. 93.0%
Máximos Permitidos
Arsénico (As) 0.0005%
Hierro (Fe) 0.06%
Plomo (Pb) 0.06%

Presentaciones

88161 500 g
88162 2.5 kg

Zincón**Zincon**

$C_{20}H_{15}N_4O_6SNa$ P. M. 462.42
CAS : 135-52-4

Peligro a la Salud : **Ligero**
Inflamabilidad : **Ligera**
Reactividad : **Ligera**
Peligro al Contacto : **Ligero**

Color de Almacenaje : **Verde**

Reactivo para Zinc, Mercurio y Cobre.
Indicador complexométrico para valoraciones
directas de Zinc.

Presentaciones

08991 5 g