

REACTIVOS ANALÍTICOS





ACETONITRILO **1201**
Especificaciones A.C.S.
CH₃CN
Grado HPLC
Para uso en Cromatografía líquida
Lote 1006
Contenido 4.0 L
Koral S.A. de C.V.
Calle 22 de Septiembre 1201, Col. Ciudad Industrial, C.P. 37490, León, Gto.
Tel. (477) 7 70 71 50 Fax (477) 7 63 60 60
www.koral.com.mx

Bld. Aviadores #212, Col. Ciudad Industrial
C.P. 37490 León, Gto.
Tel. (477) 7 70 71 50 Fax (477) 7 63 60 60
www.koral.com.mx

KARAL, S.A. DE C.V.

Fabricante de REACTIVOS ANALITICOS para uso de laboratorio.

Productos elaborados de acuerdo a especificaciones American Chemical Society (ACS) organización internacional que establece los parámetros que debe cumplir un Reactivo Analítico, así como los métodos de análisis.

Los productos Karal cumplen a cabalidad las especificaciones ACS y en muchos casos las exceden, esto se logra gracias a que contamos con los equipos adecuados para su fabricación y el análisis preciso en los laboratorios, toda la operación hecha por personal capacitado y con amplia experiencia.

Empresa certificada en ISO 9000, para los procesos de todas las áreas productivas, por la empresa certificadora UL con el número de certificado A 14011

Envases: Los productos Karal se entregan en envases de diferentes características de acuerdo a cada producto, y el manejo que este requiera, contamos con envases de vidrio inerte, envases de vidrio con recubrimiento exterior de plastisol que evita la salpicadura de material y daño al personal por los fragmentos de vidrio en caso de rotura, polietileno de alta densidad, envases metálicos para productos que así lo requieran para mejor manejo sin riesgo en la transportación, contenedores de plástico para presentaciones grandes.

Etiquetas: Proporcionan información útil y oportuna del producto, además de identificación y calidad, contienen aspectos de seguridad. En la etiqueta de cada producto se encuentran datos de identificación del producto, como Nombre, Fórmula Química, (CAS), número de catalogo y de lote.

Certificados de análisis: El usuario de los productos Karal cuenta con el certificado de análisis del producto de cada lote, asegurándose de la calidad del producto que recibe en cada frasco.

Hojas de datos de seguridad: Ponemos a disposición de los usuarios las hojas de datos de seguridad de cada producto, necesarias para el manejo de los productos con seguridad, así como para el cumplimiento con las normas vigentes.

Página web: En la página web se pueden encontrar las especificaciones de los productos así como; las presentaciones en que se manejan.

Servicio: Contamos con una planta industrial en la que fabricamos los productos bajo normas de calidad y seguridad. De acuerdo a necesidades específicas de los usuarios, estamos en posibilidad de ofrecer presentaciones diferentes a las que incluye este catálogo, favor de ponerse en contacto con nosotros. En nuestro laboratorio de Investigación y Desarrollo podemos encontrar soluciones y desarrollar productos especiales para satisfacer las necesidades químicas de las empresas.

Responsabilidad: Karal garantiza que sus productos cumplen con las especificaciones establecidas para cada uno de ellos. No se ofrece ninguna otra garantía expresa o implícita por lo que Karal se compromete solamente a la reposición del producto aceptado como defectuoso, ó fuera de especificaciones, o a reembolsar el importe del precio pagado, una vez autorizado y recibido el material devuelto en cuestión.

Distribuidores: Los productos Karal se comercializan por medio de una red de distribuidores en el País, favor de contactarnos para indicarle los datos del distribuidor más cercano.

Líneas de productos:

Reactivos Analíticos A.CS.: Productos de alta pureza, para uso general en laboratorio, como solventes, ácidos, sales, y bases.

Reactivos HPLC: Para análisis en cromatografía de líquidos, ampliamente utilizados en industria farmacéutica, de alimentos y en investigación. Por su proceso de obtención no obstruyen las columnas de los equipos.

Reactivos para análisis de residuos de pesticidas: Productos de alta pureza destilados en vidrio, utilizados en análisis de residuos de pesticidas en industria alimenticia y medioambiental.

Estándares de Absorción atómica: Trazables a NIST y elaborados con materiales de alta pureza para asegurar su aptitud para la calibración de los equipos.

Reactivos grado Espectro: Aplicaciones en investigación e industria farmacéutica

Soluciones: Buffers de referencia, ácidos y bases a diferentes concentraciones, Reactivo de Hanus, soluciones estándar de conductividad, elaboradas con materias primas de alta calidad y estandarizadas con materiales de referencia certificados.

Agua destilada: Para uso en preparación de soluciones y lavado en general en el laboratorio.

Agua tridestilada: para aplicaciones donde se requiera mayor calidad de agua.

Bioreactivos: Productos para Biología Molecular, Electroforesis Y Biotecnología en general.

Cas No: 8012-95-1	ACEITE MINERAL USP Blanco	1070
Propiedades Específicas		
Flash point: 215°C Punto de fusión: 38 - 45°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
	Identificación	Pasa prueba
	Viscosidad cst a 40°C	18 - 20
	Residuo después de la evaporación	14.48 – 16.9 %
	Gravedad específica a 25°C	0.835 – 0.860
	Color	30 máx.
	Material fácilmente carbonizable	Pasa prueba
	Parafina sólida	Pasa prueba
	Compuestos polinucleares	Pasa prueba
	Olor	Pasa prueba
Presentaciones		
K 1070.1000 (1.0 L)		
Riesgos Asociados:		Ninguno conocido

Cas No: 631-61-8	ACETATO DE AMONIO	2007
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3\text{COONH}_4$	P.M. 77.08
Densidad: 1.07 g/ml Flash point: 136°C Punto de fusión: 114°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo ($\text{CH}_3\text{COONH}_4$)	97.0 % min.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	6.7 – 7.3
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Nitrato (NO_3)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
Presentaciones		
K 2007.0100 (100 g) K 2007.0500 (500 g)		
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No: 631-61-8	ACETATO DE AMONIO Solución 7.5M Para aplicaciones en Biología Molecular	0108
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3\text{COONH}_4$	P.M. 77.08
Densidad: 0.998		
Color de almacenaje: Verde	Molaridad (mM)	7.45 – 7.55
	pH de la solución a 25°C	6.9 – 7.1
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
Presentaciones	Proteasa actividad	no detectada
K 0108.0100 (100 ml) K 0108.0500 (500 ml)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 123-86-4	ACETATO DE BUTILO	2013
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3\text{COO}(\text{CH}_2)_3\text{CH}_3$	P.M. 116.16
Densidad: 0.88 g/ ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 126 ° C	Ensayo [$\text{CH}_3\text{COO}(\text{CH}_2)_3\text{CH}_3$]	99.5 % min.
Indice de refracción: 1.394	Color (APHA)	10 máx.
Flash point: 26 °C	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
Punto de fusión: - 77.9 ° C	Agua (H ₂ O)	0.1 % máx.
Color de Almacenaje: Rojo	Acidez titulable meq / g	0.0016 máx.
Presentaciones	n-Butanol (por C.G.)	0.2
K 2013.1000 (1.0 L) K 2013.3500 (3.5 L)	Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa Prueba
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 5743-26-0	ACETATO DE CALCIO Monohidrato	2017
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Ca} \cdot \text{H}_2\text{O}$	P.M. 176.18
T. descomposición: 160 °C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo $[(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Ca}(\text{H}_2\text{O})]$	99.0 –101.0 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Alcalinidad	Pasa prueba
	Acidez titulable meq / g	0.035 máx.
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.01 % máx.
Presentaciones	Bario (Ba)	0.01 % máx.
K 2017.0100 (100 g)	Metales pesados (como Pb)	0.005 % máx.
K 2017.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 141-78-6	ACETATO DE ETILO HPLC Para uso en cromatografía líquida	3004
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_3$	P.M. 88.11
Densidad: 0.902 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 77.5 °C	Ensayo $(\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_3)$	99.5 % min.
Indice de refracción: 1.371 - 1.374	Color (APHA)	10 máx.
Flash point: -4 °C	Residuo después de la evaporación	0.003 % máx.
Punto de fusión: -83.5 °C	Agua (H ₂ O)	0.2 % máx.
Color de Almacenaje: Rojo	Acidez titulable meq / g	0.0009 máx.
	Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa Prueba
Presentaciones	Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua)	
K 3004.4000 (4.0 L)	400 – 330 nm	0.01 máx.
	280 nm	0.02 máx.
	Corte UV nm	255
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 141-78-6	ACETATO DE ETILO	3006
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_3$	P.M. 88.11
Densidad: 0.902 g/ml Punto de ebullición: 77.5 °C Indice de refracción: 1.371 - 1.374 Flash point: -4 °C Punto de fusión: -83.5 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 3006.1000 (1.0 L) K 3006.4000 (4.0 L) K 3006.5018 (18.0 L)	Ensayo ($\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_3$)	99.5 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.003 % máx.
	Agua (H_2O)	0.2 % máx.
	Acidez titulable meq / g	0.0009 máx.
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico		Pasa Prueba
Riesgos Asociados:		Inflamable

Cas No: 141-78-6	ACETATO DE ETILO Para análisis de residuos de pesticidas	3033
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_3$	P.M. 88.11
Densidad: 0.902 g/ml Punto de ebullición: 77.5 °C Indice de refracción: 1.371 - 1.374 Flash point: -4 °C Punto de fusión: -83.5 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 3033.4000 (4.0 L)	Ensayo ($\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_3$)	99.5 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.003 % máx.
	Agua (H_2O)	0.2 % máx.
	Acidez titulable meq / g	0.0009 máx.
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico		Pasa Prueba
Trazas de residuos orgánicos:		
Impurezas sensibles FID (como 2-octanol) (ng/ml)		5 máx.
Impurezas sensibles ECD (como epóxido de heptacloro) (pg/ml)		10 máx.
Riesgos Asociados:		Inflamable

Cas No: 6080-56-4	ACETATO DE PLOMO Trihidratado	5086
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Pb} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$	P.M. 379.3
Densidad: 2.55 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión 75 °C	Ensayo $[(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Pb} \cdot 3\text{H}_2\text{O}]$	99.0 – 103.0 %
Punto de ebullición 280°C	Materia insoluble	0.01 % máx.
Color de almacenaje Azul	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Cobre (Cu)	0.002 % máx.
	Nitrato y Nitrito	0.005 % máx.
	Potasio (K)	0.005 % máx.
	Sodio (Na)	0.01 % máx.
K 5086.0100 (100 g) K 5086.0500 (500 g) K 5086.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 127-08-02	ACETATO DE POTASIO	5089
Propiedades Específicas	CH_3COOK	P.M. 98.14
Densidad: 1.57 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 292°C	Ensayo (CH_3COOK)	99.0 % min.
Color de almacenaje: Verde	pH solución al 5% a 25°C	6.5 - 9 a 25 °C
Presentaciones	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.003 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.002 % máx.
K 5089.0100 (100 g) K 5089.0500 (500 g)	Metales Pesados (Pb)	0.0005 % máx.
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No: 127-08-02	ACETATO DE POTASIO Para Biología Molecular	5091
Propiedades Específicas	CH₃COOK	P.M. 98.14
Densidad: 1.57 g/ml Punto de fusión: 292°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
	Ensayo (CH ₃ COOK)	99.0 % min.
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	pH solución 5%	6.5 - 9 a 25 °C
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.003 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.001 % máx.
Presentaciones	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
	Metales Pesados (Pb)	0.0005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
	Sodio (Na)	0.03 % máx.
K 5091.0100 (100 g) K 5091.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 127-09-3	ACETATO DE SODIO Anhidro	7046
Propiedades Específicas	CH₃COONa	P.M. 82.03
Densidad: 1.45 g/ml Punto de fusión g/ml 300° C Color de Almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (CH ₃ COONa)	99.0 % mín.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	7.0 – 9.2
	Perdida por secado a 120 °C	1.0 % máx.
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.003 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
Presentaciones	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
	Riesgos Asociados: Irritante	
K 7046.0100 (100 g) K 7046.0500 (500 g) K 7046.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 127-09-3	ACETATO DE SODIO Anhidro para Biología Molecular	2033
Propiedades Específicas	CH₃COONa	P.M. 82.03
Punto de fusión: 300° C Color de Almacenaje: Verde	Especificaciones	
	Ensayo (CH ₃ COONa)	99.0 % mín.
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	pH de la solución al 5 % a 25°C	7.0 – 9.2
	Perdida por secado a 120 °C	1.0 % máx.
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.001 % máx.
Presentaciones	Sulfato (SO ₄)	0.003 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
K 2033.0100 (100 g) K 2033.0500 (500 g) K 2033.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 6131-90-4	ACETATO DE SODIO Trihidratado	7044
Propiedades Específicas	CH₃COONa(3H₂O)	P.M. 136.08
Densidad: 1.45 g/ml Punto de fusión: 58° C Color de Almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [CH ₃ COONa(3H ₂ O)]	99.0 – 101.0 %
	pH de la solución al 5 % a 25°C	7.5 – 9.2
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
Presentaciones	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba
	Riesgos Asociados:	
K 7044.0100 (100 g) K 7044.0500 (500 g) K 7044.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 5970-45-6	ACETATO DE ZINC Dihidratado	4086
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Zn} \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	P.M. 219.51
Densidad: 1.735 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 237 °C	Ensayo $[(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Zn} \cdot 2\text{H}_2\text{O}]$	98.0 – 101.0 %
Color de almacenaje: Verde	pH de la solución al 5 % a 25°C	6.0 – 7.0
Presentaciones	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.005 máx.
K 4086.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 4086.0500 (500 g)	Plomo (Pb)	0.002 % máx.
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No: 67-64-1	ACETONA Para análisis de residuos de pesticidas	3102
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_2\text{CO}$	P.M. 58.08
Densidad: 0.78 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 56.2 °C	Ensayo $[(\text{CH}_3)_2\text{CO}]$	99.5 % min.
Flash point: -20 °C	Color (APHA)	10 máx.
Punto de fusión: -94 °C	Residuo después de la evaporación	0.001 máx.
Color de Almacenaje: Rojo	Solubilidad en agua	Pasa prueba
Presentaciones	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
	Base titulable meq / g	0.0006 máx.
	Alcohol isopropílico	0.05 % máx.
	Metanol	0.05 % máx.
	Trazas de residuos orgánicos:	
K 3102.1000 (1.0 L)	Impurezas sensibles FID (como 2-octanol) (ng/ml)	5 máx.
K 3102.4000 (4.0 L)	Impurezas sensibles ECD (como epóxido de heptacloro) (pg/ml)	10 máx.
Riesgos Asociados:		Inflamable

Cas No: 67-64-1	ACETONA	3000
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_2\text{CO}$	P.M. 58.08
Densidad: 0.78 g/ml Punto de ebullición: 56.2 °C Flash point: -20 °C Punto de fusión: -94 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo $[(\text{CH}_3)_2\text{CO}]$	99.5 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
	Base titulable meq / g	0.0006 máx.
	Alcohol isopropílico	0.05 % máx.
	Metanol	0.05 % máx.
	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa Prueba
	Agua (H ₂ O)	0.5 % máx.
Presentaciones K 3000.1000 (1.0 L) K 3000.4000 (4.0 L) K 3000.5018 (18.0 L)	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 67-64-1	ACETONA Espectro Para uso en espectrofotometría	3101
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_2\text{CO}$	P.M. 58.08
Densidad: 0.78 g/ml Punto de ebullición: 56.2 °C Flash point: -20 °C Punto de fusión: -94 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo $[(\text{CH}_3)_2\text{CO}]$	99.5 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
	Base titulable meq / g	0.0006 máx.
	Alcohol isopropílico	0.05 % máx.
	Metanol	0.05 % máx.
	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa Prueba
	Agua (H ₂ O)	0.5 % máx.
Presentaciones K 3101.1000 (1.0 L) K 3101.4000 (4.0 L)	Absorbancia Ultravioleta (1.0 – cm celda contra agua)	
	400 nm	0.01 máx.
	350 nm	0.02 máx.
	340 nm	0.10 máx.
	330 nm	1.0 máx.
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 67-64-1	ACETONA HPLC Para uso en Cromatografía líquida	3100
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_2\text{CO}$	P.M. 58.08
Densidad: 0.78 g/ml Punto de ebullición: 56.2 °C Flash point: -20 °C Punto de fusión: -94 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo $[(\text{CH}_3)_2\text{CO}]$	99.5 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
	Base titulable meq / g	0.0006 máx.
	Alcohol isopropílico	0.05 % máx.
	Metanol	0.05 % máx.
	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa Prueba
Presentaciones	Agua (H_2O)	0.5 % máx.
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 – cm celda contra agua)	
	400 nm	0.01 máx.
	350 nm	0.02 máx.
	340 nm	0.10 máx.
	330 nm	1.0 máx.
K 3100.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 67-64-1	ACETONA Grado Espectroscopia de Masas	3030
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_2\text{CO}$	P.M. 58.08
Densidad: 0.78 g/ml Punto de ebullición: 56.2 °C Flash point: -20 °C Punto de fusión: -94 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo $[(\text{CH}_3)_2\text{CO}]$	99.5 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
	Base titulable meq / g	0.0006 máx.
	Alcohol isopropílico	0.05 % máx.
	Metanol	0.05 % máx.
	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa Prueba
Presentaciones	Agua (H_2O)	0.5 % máx.
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 – cm celda contra agua)	
	400 – 350 nm	0.01
	Corte UV	330
K 3030.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 75-05-8	ACETONITRILO Grado Biología Molecular	3203
Propiedades Específicas	CH₃CN	P.M. 41.05
Densidad: 0.781 g/ml Punto de ebullición: 81-82 °C Índice de refracción 1.343 - 1.345 Flash point: 2 °C Punto de fusión: 45 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (CH ₃ CN)	99.5 % min.
	Apariencia	Líquido claro
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.005 máx.
	Acidez titulable meq / g	8.0 meq / g máx.
	Base titulable meq / g	0.6 meq / g máx.
	Agua (H ₂ O)	0.3 % máx.
Presentaciones	Absorbancia UV (1.0 – cm celda contra agua):	
K 3203.1000 (1.0 L)	254 nm	0.01 máx.
K 3203.4000 (4.0 L)	220 nm	0.05 máx.
	Corte UV 190 nm	1.0 máx.
	Riesgos Asociados: Inflamable, Tóxico	

Cas No: 75-05-8	ACETONITRILO Grado Espectroscopia de masas	3202
Propiedades Específicas	CH₃CN	P.M. 41.05
Densidad: 0.781 g/ml Punto de ebullición: 81-82 °C Índice de refracción 1.343 - 1.345 Flash point: 2 °C Punto de fusión: 45 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (CH ₃ CN)	99.5 % min.
	Apariencia	Líquido claro
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.005 máx.
	Acidez titulable meq / g	8.0 meq / g máx.
	Base titulable meq / g	0.6 meq / g máx.
	Agua (H ₂ O)	0.3 % máx.
Presentaciones	Absorbancia UV (1.0 – cm celda contra agua):	
K 3202.1000 (1.0 L)	254 nm	0.01 máx.
K 3202.4000 (4.0 L)	220 nm	0.05 máx.
	Corte UV 190 nm	1.0 máx.
	Riesgos Asociados: Inflamable, Tóxico	

Cas No: 75-05-8	ACETONITRILO	3200
Propiedades Específicas	CH₃CN	P.M. 41.05
Densidad: 0.781 g/ml Punto de ebullición: 81-82 °C Índice de refracción 1.343 - 1.345 Flash point: 2 °C Punto de fusión: 45 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones	Ensayo (CH ₃ CN)	99.5 % min.
	Apariencia	LCLMS
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.005 máx.
	Acidez titulable meq / g	8.0 meq / g máx.
	Base titulable meq / g	0.6 meq / g máx.
	Agua (H ₂ O)	0.3 % máx.
K 3200.1000 (1.0 L) K 3200.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados: Inflamable, tóxico	

Cas No: 75-05-8	ACETONITRILO HPLC Para uso en cromatografía líquida	3201
Propiedades Específicas	CH₃CN	P.M. 41.05
Densidad: 0.781 g/ml Punto de ebullición: 81-82 °C Índice de refracción 1.343 - 1.345 Flash point: 2 °C Punto de fusión: 45 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones	Ensayo (CH ₃ CN)	99.5 % min.
	Apariencia	Líquido claro
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.005 máx.
	Acidez titulable meq / g	8.0 meq / g máx.
	Base titulable meq / g	0.6 meq / g máx.
	Agua (H ₂ O)	0.3 % máx.
K 3201.4000 (4.0 L)	Absorbancia UV (1.0 – cm celda contra agua):	
	254 nm	0.01 máx.
	220 nm	0.05 máx.
	Corte UV 190 nm	1.0 máx.
Riesgos Asociados: Inflamable, Tóxico		

Cas No: 64-19-7	ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL	1000
Propiedades Específicas	CH₃COOH	P.M. 60.05
Densidad: 1.04 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 117-118 °C	Ensayo (CH ₃ COOH) por (CG)	99.7 % min.
Flash point: 40 °C	Color (APHA)	10 máx.
Punto de fusión: 16 – 16.5 °C	Residuo de la evaporación	0.001 máx.
Color de Almacenaje: Rojo	Prueba de dilución	Pasa prueba
	Anhídrido acético [(CH ₃ CO) ₂ O]	0.01 % máx.
	Base titulable meq / g	0.0004 máx.
	Cloruro (Cl)	0.0001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.0001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.00005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.00002 % máx.
Presentaciones	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba
K 1000.1000 (1.0 L)	Sustancias reductoras por dicromato	Pasa prueba
K 1000.4000 (4.0 L)		
K 1000.5018 (18.0 L)		
	Riesgos Asociados: Corrosivo, causa severas quemaduras	

Cas No: 64-19-7	ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL HPLC Para uso en cromatografía líquida	1004
Propiedades Específicas	CH₃COOH	P.M. 60.06
Densidad: 1.04 g/ml		
Punto de ebullición: 117-118 °C	Ensayo (CH ₃ COOH) por (CG)	99.7 % min.
Flash point: 40 °C	Color (APHA)	10 máx.
Punto de fusión: 16 – 16.5 °C	Residuo de la evaporación	0.001 máx.
Color de Almacenaje: Rojo	Anhídrido acético [(CH ₃ CO) ₂ O]	0.01 % máx.
	Base titulable meq / g	0.0004 máx.
	Cloruro (Cl)	0.0001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.0001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.00005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.00002 % máx.
Presentaciones	Absorbancia UV (1.0 – cm celda contra agua):	
K 1004.1000 (1.0 L)	350 nm	0.01 máx.
K 1004.2.500 (2.5 L)	280 nm	0.05 máx.
	Corte UV	255 nm
	Riesgos Asociados: Corrosivo, causa severas quemaduras	

Cas No: 50-81-7	ÁCIDO ASCÓRBICO	7020
Propiedades Específicas	$C_6H_8O_6$	P.M. 176.13
Densidad: 1.7 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
T. descomposición: 193 °C		
Alpha: 21 °C	Ensayo ($C_6H_8O_6$)	99.0 % min.
Punto de fusión: 190 °C	Residuo después de la ignición	0.1 máx.
Color de Almacenaje: Verde	Metales pesados (como Pb)	0.002 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
Presentaciones		
K 7020.0100 (100 g) K 7020.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	

Cas No: 65-85-0	ÁCIDO BENZOICO	7024
Propiedades Específicas	C_6H_5COOH	P.M. 122.12
Densidad: 1.321	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 122 - 123 °C		
Flash Point: 121 °C	Ensayo (C_6H_5COOH)	99.5 % min.
Color de Almacenaje: Verde	Residuo después de la ignición	0.005 máx.
	Insolubles en metanol	0.005 % máx.
	Compuestos de cloro (como Cl)	0.005 % máx.
	Compuestos de azufre (como S)	0.002 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 7024.0100 (100 g) K 7024.0500 (500 g)	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa Prueba
	Riesgos Asociados:	

Cas No: 10043-35-3	ÁCIDO BÓRICO	7021
Propiedades Específicas	H_3BO_3	P.M. 61.83
Densidad: 1.43 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 171 ° C	Ensayo (H_3BO_3)	99.5 % min.
Color de Almacenaje: Verde	Insolubles en metanol	0.005 % máx.
	No volátiles con metanol	0.05 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.01 % máx.
Presentaciones	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
K 7021.0100 (100 g)	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
K 7021.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 7021.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados: Tóxico, Puede afectar la fertilidad	

Cas No: 10043-35-3	ÁCIDO BÓRICO Para Biología Molecular	7022
Propiedades Específicas	H_3BO_3	P.M. 61.83
Densidad: 1.43 g/ml	Especificaciones	
Punto de fusión: 171 ° C	Ensayo (H_3BO_3)	99.5 % min.
Color de Almacenaje: Verde	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	Insolubles en metanol	0.005 % máx.
	No volátiles con metanol	0.05 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.001 % máx.
Presentaciones	Sulfato (SO_4)	0.01 % máx.
K 7022.0100 (100 g)	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
K 7022.0500 (500 g)	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
K 7022.2500 (2.5 kg)	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Riesgos Asociados: Tóxico, Puede afectar la fertilidad	

Cas No: 10035-10-6	ÁCIDO BROMHÍDRICO 48%	1001
Propiedades Específicas	HBr	P.M. 80.91
Densidad: 1.49 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 126 °C	Ensayo (HBr)	47.0 – 49.0 %
Punto de fusión: -11 °C	Cloruro (Cl)	0.05 % máx.
Color de Almacenaje: Blanco	Yodo (I)	0.003 % máx.
Presentaciones	Residuo de la calcinación	0.002 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.001 % máx.
	Sulfato y Sulfito (como SO ₄)	0.003 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0001 % máx.
K 1001.0100 (100 ml) K 1001.0500 (500 ml)	Riesgos Asociados: Corrosivo, Causa quemaduras	

Cas No: 77-92-9	ÁCIDO CÍTRICO Anhidro	1002
Propiedades Específicas	C ₆ H ₈ O ₇	P.M. 192.13
Densidad: 1.7 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 154 °C	Ensayo (C ₆ H ₈ O ₇)	99.5 % min.
Flash Point: 100 °C	Materia insoluble	0.005 % máx.
Color de Almacenaje: Verde	Residuo después de la ignición	0.02 % máx.
Presentaciones	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Oxalato (C ₂ O ₄)	Pasa Prueba
	Fosfato (PO ₄)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0002 % máx.
K 1002.0100 (100 g) K 1002.0500 (500 g) K 1002.2500 (2.5 kg) K 1002.5010 (10.0 kg)	Hierro (Fe)	0.0003 % máx.
	Sustancias carbonizables por H ₂ SO ₄ caliente	Pasa Prueba
	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 7647-01-0	ÁCIDO CLORHÍDRICO Para Biología Molecular	1012
Propiedades Específicas	HCl	P.M. 36.46
Densidad: 1.18 g/ml Punto de ebullición: 57 °C Punto de fusión: - 35 °C Color de Almacenaje: Blanco	Especificaciones	
	Ensayo (HCl)	36.5 – 38.0 %
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo de la ignición	0.0005 % máx.
	Bromuro (Br)	0.005 % máx.
	Sulfito (SO ₃)	0.0001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.0001 % máx.
	Sustancias orgánicas extraíbles	0.0005 % máx.
	Cloro libre (Cl)	0.0001 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.0003 % máx.
	Arsénico (As)	0.000001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.00002 % máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados: Corrosivo, Causa quemaduras .	
K 1002.0100 (100 ml) K 1002.0500 (500 ml)		

Cas No: 7647-01-0	ÁCIDO CLORHÍDRICO Solución volumétrica 0.1N	0111
Propiedades Específicas	HCl	P.M. 36.46
Densidad: 1.01g/ml Color de almacenaje: Blanco	Especificaciones	
	Solución estandarizada a 20°C con estándar de referencia NIST.	
	Apariencia	Líquido claro, libre de sedimentos
Presentaciones	Normalidad	0.099 – 0.101
K 0111.1000 (1.0 L) K 0111.3500 (3.5 L)	Riesgos Asociados:	

Cas No: 7647-01-0	ÁCIDO CLORHÍDRICO	1010
Propiedades Específicas	HCl	P.M. 36.46
Densidad: 1.18 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 57°C	Apariencia	LCLMS
Punto de fusión: -35°C	Ensayo (HCl)	36.5 –38.0 %
Color de almacenaje: Blanco	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la ignición	0.0005 % máx.
	Bromuro (Br)	0.005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.0001 % máx.
	Sulfito (SO ₃)	0.0001 % máx.
	Sustancias orgánicas extraíbles	0.0005 % máx.
Presentaciones	Cloro libre (Cl)	0.0001 % máx.
K 1010.1000 (1.0 L)	Amonio (NH ₄)	0.0003 % máx.
K 1010.2500 (2.5 L)	Arsénico (As)	0.000001 % máx.
K 1010.5018 (18.0 L)	Metales pesados (como Pb)	0.0001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.00002 % máx.
	Riesgos Asociados: orrosivo: causa severas quemaduras	

Cas No: 7664-39-3	ÁCIDO FLUORHÍDRICO	1003
Propiedades Específicas	HF	P.M. 20.01
Densidad: 1.15 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 105 °C	Ensayo (HF)	48.0 - 51.0 %
Punto de fusión: -35 ° C	Ácido Fluosilícico (H ₂ SiF ₆)	0.01 % máx.
Color de Almacenaje: Blanco	Residuo de la ignición	0.0005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0001 % máx.
	Sulfato y Sulfito como (SO ₄)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Cobre (Cu)	0.00001 %máx.
K 1003.0100 (100 g)	Metales pesados (como Pb)	0.00005 % máx.
K 1003.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.0001 % máx.
	Arsénico (As)	0.000005 % máx.
	Riesgos Asociados: Corrosivo: causa severas quemaduras	

Cas No: 64-18-6	ÁCIDO FÓRMICO 85%	7026
Propiedades Específicas	HCOOH	P.M. 61.83
Densidad: 1.2 g/ml Punto de ebullición: 101 °C Índice de refracción: 1.3694 – 1.3714 Flash Point: 69 °C Punto de fusión: 8.4 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones	
Presentaciones	Ensayo (HCOOH)	85.0 % min.
	Color (APHA)	15 máx.
	Residuo de la evaporación	0.002 % máx.
	Prueba de dilución	Pasa prueba
	Acido acético (CH ₃ COOH)	0.40 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
	Sulfito (SO ₃)	Pasa prueba
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 7026.1000 (1.0 L) K 7026.2500 (2.5 L)	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
Riesgos Asociados:		

Cas No: 64-18-6	ÁCIDO FÓRMICO 88%	7027
Propiedades Específicas	HCOOH	P.M. 46.03
Densidad: 1.2 g/ml Punto de ebullición: 101 °C Índice de refracción: 1.3694 – 1.3714 Flash Point: 69 °C Punto de fusión: 8.4 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones	
Presentaciones	Ensayo (HCOOH)	88 % min.
	Color (APHA)	15 máx.
	Residuo de la evaporación	0.002 % máx.
	Prueba de dilución	Pasa prueba
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
	Sulfito (SO ₃)	Pasa prueba
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 7027.1000 (1.0 L) K 7027.2500 (2.5 L)	Riesgos Asociados: Corrosivo, Causa severas quemaduras	

Cas No: 64-18-6	ÁCIDO FÓRMICO 95%	7025
Propiedades Específicas	HCOOH	P.M. 46.03
Densidad: 1.2 g/ml Punto de ebullición: 101 °C Índice de refracción: 1.3694 – 1.3714 Flash Point: 69 °C Punto de fusión: 8.4 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones	
Presentaciones	Ensayo (HCOOH)	95 % min.
	Color (APHA)	15 máx.
K 7025.1000 (1.0 L)	Residuo de la evaporación	0.002 % máx.
	Prueba de dilución	Pasa prueba
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
	Sulfito (SO ₃)	Pasa prueba
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Riesgos Asociados: Corrosivo, Causa severas quemaduras.	

Cas No: 7664-38-2	ÁCIDO FOSFÓRICO Para Biología Molecular	1018
Propiedades Específicas	H₃PO₄	P.M. 98.0
Densidad: 1.68 g/ml Punto de ebullición: 158 °C Punto de fusión: 21 °C Color de Almacenaje: Blanco	Especificaciones	
Presentaciones	Ensayo (H ₃ PO ₄)	85.0 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
K 1018.1000 (1.0 L)	Materia Insoluble	0.001 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0003 % máx.
K 1018.2500 (2.5 L)	Nitrato (NO ₃)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.003 % min.
	Ácidos volátiles (como CH ₃ COOH)	0.001 % máx.
	Antimonio (Sb)	0.002 % máx.
	Calcio (Ca)	0.002 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
	Arsénico (As)	0.0001 % máx.
	Metales Pesados (Pb)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.003 % máx.
	Manganeso (Mn)	0.00005 % máx.
	Sustancias reductoras	Pasa prueba
	Riesgos Asociados: Corrosivo, Causa severas quemaduras.	

Cas No: 7664-38-2	ÁCIDO FOSFÓRICO	1015
Propiedades Específicas	H_3PO_4	P.M. 98.0
Densidad: 1.68 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 158 °C	Ensayo (H_3PO_4)	85.0 % min.
Punto de fusión: 21 °C	Color (APHA)	10 máx.
Color de Almacenaje: Blanco	Materia Insoluble	0.001 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0003 % máx.
	Nitrato (NO_3)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.003 % min.
	Ácidos volátiles (como CH_3COOH)	0.001 % máx.
	Antimonio (Sb)	0.002 % máx.
	Calcio (Ca)	0.002 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
	Arsénico (As)	0.0001 % máx.
	Metales Pesados (Pb)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.003 % máx.
	Manganeso (Mn)	0.00005 % máx.
	Sustancias reductoras	Pasa prueba
Presentaciones	Riesgos Asociados: Corrosivo, Causa severas quemaduras.	
K 1015.1000 (1.0 L)		
K 1015.2500 (2.5 L)		

Cas No: 50-21-5	ÁCIDO LÁCTICO AL 85 %	7028
Propiedades Específicas	$CH_3CHOHCOOH$	90.08
Densidad: 1.2 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 122 °C	Ensayo ($CH_3CHOHCOOH$)	85.0 – 90.0 %
Punto de fusión: 18 °C	Residuo después de la calcinación	0.02 % máx.
Color de Almacenaje: Blanco	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.002 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Sustancias oscurecidas por H_2SO_4	Pasa Prueba
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 7028.0500 (500 ml)	Riesgos Asociados: Irritante: Ojos, sistema respiratorio, piel	
K 7028.1000 (1.0 L)		

Cas No: 7697-37-2	ÁCIDO NÍTRICO	1020
Propiedades Específicas	HNO₃	P.M. 63.01
Densidad: 1.41 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 122 °C	Apariencia	Libre de materia suspendida
Punto de fusión: -42 °C	Ensayo	68.0 – 70.0 %
Color de Almacenaje: Amarillo	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la ignición	0.0005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.00005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.0001 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.00002 % máx.
K 1020.1000 (1.0 L)	Hierro (Fe)	0.00002 % máx.
K 1020.2500 (2.5 L)	Arsénico (As)	0.000001 % máx.
K1020.5018 (18.0 L)	Riesgos Asociados:	Corrosivo y Oxidante

Cas No: 6153-56-6	ÁCIDO OXÁLICO Dihidratado	7033
Propiedades Específicas	(COOH)₂ . 2H₂O	P.M. 126.07
Densidad: 1.65 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Sublimación: 157 °C	Ensayo [(COOH) ₂ . 2H ₂ O]	99.5 – 102.5 %
Punto de fusión: 104 - 106 °C	Materia insoluble	0.005 % máx.
Color de Almacenaje: Blanco	Residuo después de la ignición	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.001 % máx.
Presentaciones	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.001 % máx.
K 7033.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.0002 % máx.
K 7033.2500 (2.5 kg)	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Sustancias oscurecidas por H ₂ SO ₄ caliente	Pasa prueba
	Riesgos Asociados:	Tóxico si se ingiere

Cas No: 7601-90-3	ÁCIDO PERCLÓRICO Solución Volumétrica 0.1N en ácido acético glacial	0130
Propiedades Específicas	HClO₄	P.M. 100.46
Densidad: 1.01 g/ml Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones	
	Solución estandarizada a 20°C. Preparada con reactivos ACS	
	Apariencia	Líquido claro
	Normalidad	0.099 – 0.101
	Agua (H ₂ O)	0.05 % máx.
Presentaciones		
K 0130.1000 (1.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Corrosivo, causa quemaduras

Cas No: 7601-90-3	ÁCIDO PERCLÓRICO 70%	1026
Propiedades Específicas	HClO₄	P.M. 100.46
Densidad: 1.67 g/ml Punto de ebullición: 198 °C Punto de fusión: -18 °C Color de almacenaje: Amarillo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (HClO ₄)	69 – 72 %
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la ignición	0.003 % máx.
	Silicato y fosfato (como SiO ₂)	0.0005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Compuestos nitrogenados (como N)	0.001 % max
	Sulfato (SO ₄)	0.001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0001 % máx.
Presentaciones		
K 1026.0500 (500 g) K 1026.3600 (3.6 kg)		
	Riesgos Asociados:	Corrosivo y Oxidante

Cas No: 88-89-1	ÁCIDO PÍCRICO	1027
Propiedades Específicas	$(\text{NO}_2)_3\text{C}_6\text{H}_2\text{OH}$	P.M. 229.11
Flash Point: 150 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Punto de fusión (Seco) °C	121- 123
	Agua(H_2O)	30 % mín.
	Sulfato (SO_4)	0.01 % máx.
	Materia insoluble y resinosa	0.01 % máx.
Presentaciones	Insolubles en Tolueno	0.1 % máx.
K 1027.0100 (100 g) K 1027.0500 (500 g)		
Riesgos Asociados:		Explosivo

Cas No: 5329-14-6	ÁCIDO SULFÁMICO	1035
Propiedades Específicas	$\text{NH}_2\text{SO}_3\text{H}$	P.M. 97.09
Punto de fusión: 200 - 208 °C T. descomposición: 199 – 210 °C Color de almacenaje: Blanco	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo ($\text{NH}_2\text{SO}_3\text{H}$) base seca	99.3 - 100.3 %
	Materia Insoluble	0.01 % máx.
	Residuo después de calcinación	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
Presentaciones	Sulfato (SO_4)	0.05 % máx.
	Metales Pesados (Pb)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 1035.0100 (100 g) K 1035.0500 (500 g)		
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No: 121-57-3	ÁCIDO SULFANILICO	1036
Propiedades Específicas	$\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4\text{SO}_3\text{H}$	P.M. 173.19
Punto de ebullición: 500 °C	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 365 °C	Ensayo ($\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4\text{SO}_3\text{H}$)	98.0 – 102.0 %
Color de almacenaje: Verde	Insoluble en sol. De Na_2CO_3	0.02 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Nitrito (NO_2)	0.00005 % máx.
Presentaciones	Sulfato (SO_4)	0.01 % máx.
K 1036.0100 (100 g) K 1036.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Irritante.	

Cas No: 5965-83-3	ÁCIDO SULFOSALICÍLICO	1037
Propiedades Específicas	$\text{C}_7\text{H}_6\text{O}_6\text{S}(2\text{H}_2\text{O})$	P.M. 254.22
Punto de fusión: 108 - 110° C	Especificaciones A.C.S.	
Color de Almacenaje: verde	Ensayo [$\text{C}_7\text{H}_6\text{O}_6\text{S}(2\text{H}_2\text{O})$]	99.0 – 101.0 %
	Residuo después de la ignición	0.1 % máx.
	Materia insoluble	0.02 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Acido salicílico ($\text{HOC}_6\text{H}_4\text{COOH}$)	0.04 % máx.
Presentaciones	Sulfato (SO_4)	0.02 % máx.
K 1037.0100 (100 g) K 1037.0500 (500 g)	Metales pesados (como Pb)	0.002 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 7664-93-9	ÁCIDO SULFÚRICO	1030
Propiedades Específicas	H_2SO_4	P.M. 98.08
Densidad: 1.84 g/ml Color de almacenaje: Blanco	Especificaciones A.C.S.	
	Apariencia	Libre de materia suspendida
	Ensayo (H_2SO_4)	95.0 – 98.0 %
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la ignición	0.0005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.00002 % máx.
	Nitrato (NO_3)	0.00005 % máx.
	Amonio (NH_4)	0.0002 % máx.
	Sustancias reductoras del permanganato	0.0002 % máx.
	Arsénico (As)	0.000001 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0001 % máx.
K 1030.1000 (1.0 L)	Hierro (Fe)	0.00002 % máx.
K 1030.2500 (2.5 L)	Mercurio (Hg) ppb	5 máx.
K 1030.5018 (18.0 L)	Riesgos Asociados: Corrosivo: Causa severas quemaduras	

Cas No: 7664-93-9	ÁCIDO SULFÚRICO Solución volumétrica 0.1 N	0142
Propiedades Específicas	H ₂ SO ₄	P.M. 98.08
Densidad: 1.01 Color de almacenaje: Blanco	Especificaciones	
	Solución estandarizada a 20°C con estándar de referencia NIST	
	Apariencia	LCLMS
	Normalidad	0.099 – 0.101
Presentaciones		
K 0142.1000 (1.0 L) K 0142.3500 (3.5 L)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7664-93-9	ÁCIDO SULFÚRICO Para Análisis de Leche	1032
Propiedades Específicas	H_2SO_4	P.M. 98.08
Densidad: 1.84 g/ml Color de almacenaje: Blanco	Especificaciones A.C.S.	
	Apariencia	Libre de materia suspendida
	Ensayo (H_2SO_4)	90.0 – 91.5 % máx.
	Color (APHA)	20 máx.
	Residuo después de la ignición	0.0005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Nitrato (NO_3)	0.0010 % máx.
	Amonio (NH_4)	0.0002 % máx.
	Sustancias reductoras del permanganato	0.004 % máx.
	Arsénico (As)	0.0003 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.002 % máx.
K 1032.2500 (2.5 L)	Hierro (Fe)	0.02 % máx.
K 1032.5018 (18.0 L)	Riesgos Asociados: Corrosivo: Causa severas quemaduras	

Cas No: 87-69-4	ÁCIDO TARTÁRICO	7031
Propiedades Específicas	$HOOC(CHOH)_2COOH$	P.M. 150.09
Punto de fusión: 170 °C Alpha 12.5 °C Flash Point: 210 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo	99.0 % min.
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.02 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Oxalato (C_2O_4)	Pasa prueba
	Fosfato (PO_4)	0.001 % máx.
	Compuestos de azufre (como S)	0.002 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados: Irritante	
K 7031.0100 (100 g)		
K 7031.0500 (500 g)		
K 7031.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 76-03-9	ÁCIDO TRICLOROACÉTICO	1022
Propiedades Específicas	CCl₃COOH	P.M. 163.39
Densidad: 1.62 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 197 °C	Ensayo (CCl ₃ COOH)	99.0 % min.
Punto de fusión: 57 - 58 °C	Residuo después de la ignición	0.03 % máx.
Color de Almacenaje: Blanco	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Nitrato (NO ₃)	0.002 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.02 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 1022.0500 (500 g)	Metales pesados (como Pb)	0.002 % máx.
	Sustancias oscurecidas por H ₂ SO ₄	Pasa prueba
	Riesgos Asociados:	Corrosivo: Causa severas quemaduras

Cas No: 9012-36-6	AGAROSA ESTÁNDAR Para electroforesis	3038
Propiedades Específicas		P.M. 342.30
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	Temperatura de gelificación °C al 1.5%	34.5 – 37.5
Presentaciones	Perdidas por secado a 70°C	7.0 % máx.
K 3038.0010 (10.0 g) K 3038.0025 (25.0 g)		
	Riesgos Asociados:	Ninguno especificado

Cas No: 7732-18-5	AGUA Tratada con DEPC Para Biología Molecular	3125
Propiedades Específicas	H ₂ O	P.M. 18.02
Densidad: 1.00 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 100°C	DNase actividad	no detectada
Indice de refracción: 1.34	RNase actividad	no detectada
Color de almacenaje: Verde	Proteasa actividad	no detectada
Presentaciones		
K 3125.0100 (100 ml) K 3125.0500 (500 ml)		
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No: 7732-18-5	AGUA DESIONIZADA	3032
Propiedades Específicas	H ₂ O	P.M. 18.02
Densidad: 1.00 g/ml	Especificaciones	
Indice de refracción: 1.333	Metales pesados (como Pb)	0.000001 % máx.
Punto de ebullición: 100 ° C	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa Prueba
Color de almacenaje: verde	pH	5.0 - 7.0
Presentaciones	Cloruro (Cl)	Negativo
	Calcio (Ca)	Negativo
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	Negativo
	Dióxido de carbono (CO ₂)	Negativo
K 3032.5020 (20.0 L)	Conductividad umhos	1.5 máx.
Riesgos Asociados:		

Cas No: 7732-18-5	AGUA DESTILADA	3020
Propiedades Específicas	H ₂ O	P.M. 18.02
Densidad: 1.00g/ml	Especificaciones	
Índice de refracción: 1.333	Metales pesados (como Pb)	0.000001 % máx.
Punto de ebullición: 100 ° C	Sustancias reductoras del permanganato	60 minutos min.
Color de almacenaje: Verde	pH	5.0 - 7.0
	Cloruro (Cl)	0.00004 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.0001 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.00003 % máx.
	Calcio (Ca)	0.00004 % máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.00004 % máx.
K 3020.5020 (20.0 L)	Dióxido de carbono (CO ₂)	0.00004 % máx.
	Conductividad umhos	1.5 máx.
	Riesgos Asociados:	

Cas No: 7732-18-5	AGUA HPLC Para uso en cromatografía líquida	3120
Propiedades Específicas	H ₂ O	P.M. 18.02
Densidad: 1.00g/ml	Especificaciones	
Índice de refracción: 1.333	Metales pesados (como Pb)	0.000001 % max.
Punto de ebullición: 100 ° C	pH	5.0 – 7.0
Color de almacenaje: Verde	Cloruro (Cl)	0.00004 % máx
	Sulfato (SO ₄)	0.0001 % max.
	Amonio (NH ₄)	0.00003 % máx.
	Calcio (Ca)	0.00004 % máx.
	Hierro (Fe)	0.00004 % máx.
	Residuo de la evaporación	0.001 % máx.
	Dióxido de carbono (CO ₂)	0.00004 % máx.
	Conductividad umhos	1.5 máx.
Presentaciones	Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda):	
K 3120.4000 (4.0 L)	300 nm	0.005 máx.
	254 nm	0.005 máx.
	210 nm	0.010 máx.
	200 nm	0.010 máx.
	Riesgos Asociados:	

Cas No: 7732-18-5	AGUA TRIDESTILADA	3021
Propiedades Específicas	H ₂ O	P.M. 18.02
Densidad: 1.00g/ml Índice de refracción: 1.333 Punto de ebullición: 100 ° C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.000001 % máx.
	Sustancias reductoras del permanganato	60 minutos min.
	pH	5.0 – 7.0
	Cloruro (Cl)	0.00004 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.0001 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.00004 % máx.
	Calcio (Ca)	Negativo
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Dióxido de carbono (CO ₂)	Negativo
	Conductividad umhos	0.7 máx.
K 3021.5020 (20.0 L)	Hierro (Fe)	Negativo
Riesgos Asociados: Ninguno identificado		

Cas No: 71-41-0	ALCOHOL AMÍLICO (1-pentanol) mezcla de isómeros	2044
Propiedades Específicas	CH ₃ (CH ₂) ₃ CH ₂ OH	P.M. 88.15
Densidad: 0.81 g/ml Punto de ebullición: 128 °C Índice de refracción: 1.409 - 1.411 Flash Point: 43 °C Punto de fusión: -70 °C Alpha: -5.8 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones	Ensayo (mezcla de n-amil e isoamil alcohol)	98.0 % min.
	Agua (H ₂ O)	0.5 % máx.
	Color (APHA)	30 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.003 % máx.
	Ácidos y ésteres meq / g	0.075 máx.
K 2044.1000 (1.0 L)	Carbonilos (como HCHO)	0.1 % máx.
K 2044.3500 (3.5 L)	Riesgos Asociados: Inflamable	

Cas No: 100-51-6	ALCOHOL BENCÍLICO	1042
Propiedades Específicas	$C_6H_5CH_2OH$	P.M. 108.14
Densidad: 1.04 g/ml Punto de ebullición: 205 °C Índice de refracción: 1.538 - 1.541 Flash Point: 100 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo ($C_6H_5CH_2OH$)	99.0 % min.
	Color (APHA)	20 máx.
	Residuo después de la calcinación	0.005 % máx.
	Acetofenona ($C_6H_5COCH_3$)	0.02 % máx.
Presentaciones	Benzaldehido (C_6H_5CHO)	0.01 % máx.
K 1042.1000 (1.0 L) K 1042.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados: Inflamable	

Cas No: 71-36-3	ALCOHOL BUTÍLICO	7035
Propiedades Específicas	$CH_3(CH_2)_2CH_2OH$	P.M. 74.12
Densidad: 0.81 g/ml Punto de ebullición: 118 °C Flash Point: 35 °C Punto de fusión: -89.5 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [$CH_3(CH_2)_2CH_2OH$]	99.4 % min.
	Color (APHA)	10
	Residuo después de la evaporación	0.005 % máx.
	Acidez titulable meq / g	0.0008 máx.
	Compuestos carbonilos	0.01 % máx.
Presentaciones	Butil éter	0.2 % máx.
K 7035.1000 (1.0 L) K 7035.4000 (4.0 L) K 7035.5018 (18.0 L)	Agua (H_2O)	0.1 % máx.
	Riesgos Asociados: Inflamable	

Cas No: 64-17-5	ALCOHOL ETÍLICO ABSOLUTO	2000
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_2\text{OH}$	P.M. 46.07
Densidad: 0.78 g/ml Punto de ebullición: 78 °C Índice de refracción: 1.36 - 1.363 Flash Point: 12 °C Punto de fusión: -114 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 2000.1000 (1.0 L) K 2000.4000 (4.0 L) K 2000.5018 (18.0 L)	Ensayo ($\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$)	99.5 % mín.
	Agua (H_2O)	0.2 % máx.
	Color (APHA)	10
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Acetona alcohol isopropílico	Pasa prueba
	Acidez titulable meq / g	0.0005 máx.
	Base titulable meq / g	0.0002 máx.
	Metanol (CH_3OH)	0.1 % máx.
	Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa prueba
	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba
Riesgos Asociados:		Inflamable.

Cas No: 64-17-5	ALCOHOL ETÍLICO ABSOLUTO HPLC Para uso en Cromatografía líquida	2002
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$	P.M. 46.07
Densidad: 0.78 g/ml Punto de ebullición: 78 °C Flash point: 12 °C Punto de fusión: -114 °C Índice de refracción: 1.36 – 1.363 Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 2002.4000 (4.0 L)	Ensayo ($\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$)	99.5 % min.
	Agua (H_2O)	0.2 % máx.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo de la evaporación	0.001 máx.
	Acidez titulable meq / g	0.0005 máx.
	Base titulable meq / g	0.0002 máx.
	Metanol	0.1 % máx.
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 – cm celda contra agua):	
	400 – 270 nm	0.01 máx.
	240 nm	0.05 máx.
	230 nm	0.15 máx.
	220 nm	0.25 máx.
	210 nm	0.40 máx.
Riesgos Asociados:		Inflamable

Cas No: 64-17-5	ALCOHOL ETÍLICO ABSOLUTO Espectro para uso en espectrofotometría	2001
Propiedades Específicas	CH₃CH₂OH	P.M. 46.07
Densidad: 0.78 g/ml Punto de ebullición: 78 °C Flash point: 12 °C Punto de fusión: -114 °C Índice de refracción: 1.36 – 1.363 Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones	
	Ensayo (CH ₃ CH ₂ OH)	99.5 % min.
	Agua (H ₂ O)	0.2 % máx.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez titulable meq / g	0.0005 máx.
	Base titulable meq / g	0.0002 máx.
	Metanol	0.1 % máx.
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 – cm celda contra agua):	
	400 – 270 nm	0.01 máx.
	240 nm	0.05 máx.
	230 nm	0.15 máx.
	220 nm	0.25 máx.
	210 nm	0.40 máx.
Presentaciones		
K 2001.4000 (4.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 64-17-5	ALCOHOL ETÍLICO ABSOLUTO Para Biología Molecular	2003
Propiedades Específicas	CH₃CH₂OH	P.M. 46.07
Densidad: 0.78 g/ml Punto de ebullición: 78 °C Flash point: 12 °C Punto de fusión: -114 °C Índice de refracción: 1.36 – 1.363 Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones	
	Ensayo (CH ₃ CH ₂ OH)	99.9 % min.
	Agua (H ₂ O)	0.1 % máx.
	Color (APHA)	10 máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acetona-Alcohol isopropílico	Pasa prueba
	Acidez titulable meq / g	0.0005 máx.
	Base titulable meq / g	0.0002 máx.
	Metanol	0.1 % máx.
	Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa Prueba
	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa Prueba
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 – cm celda contra agua)	
	400 – 270 nm	0.01 máx.
Presentaciones		
K 2003.4000 (4.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 123-51-3	ALCOHOL ISOAMÍLICO	2045
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$	P.M. 88.15
Densidad: 0.8 g/ml Punto de ebullición: 30 °C Flash Point: 43 °C Punto de fusión: -117 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 2045.1000 (1.0 L) K 2045.4000 (4.0 L)	Ensayo $[(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{OH}]$	98.5 % min.
	Agua (H_2O)	0.5 % máx.
	Acidez titulable meq / g	0.002 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.003 % máx.
	Ácidos y ésteres (como acetato de amilo)	0.2 % máx.
Carbonilos (como HCHO)		0.1 % máx.
Riesgos Asociados:		Inflamable

Cas No: 78-83-1	ALCOHOL ISOBUTÍLICO	7036
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{OH}$	P.M. 74.12
Densidad: 0.80 g/ml Punto de ebullición: 108 °C Flash point: 28 °C Punto de fusión: -108 - 109 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 7036.1000 (1.0 L) K 7036.4000 (4.0 L)	Ensayo $[(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{OH}]$	99.0 % min.
	Agua (H_2O)	0.1 % máx.
	Color (APHA)	10 máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
Acidez titulable meq / g		0.0005 máx.
Compuestos carbonilos:		Pasa Prueba
Butiraldehído		0.01
2 Butanona		0.02
Riesgos Asociados:		Inflamable

Cas No: 67-63-0	ALCOHOL ISOPROPÍLICO HPLC Para Uso en Cromatografía Líquida	2042
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3\text{CHOHCH}_3$	P.M. 60.10
Densidad: 0.785 g/ml Punto de ebullición: 81 - 83 °C Índice de refracción: 1.376 - 1.378 Flash Point 12 °C Punto de fusión: -89.5 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones	
	Ensayo($\text{CH}_3\text{CHOHCH}_3$) (por C.G.)	99.5 % mín.
	Agua (H_2O)	0.2 % máx.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Acidez titulable o base titulable meq / g	0.0001 máx.
	Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.00 cm contra agua)	
	205 nm Corte UV	1.0
	225 nm	0.16 máx.
	254 nm	0.02 máx.
	280 nm	0.01 máx.
	350 nm	0.01 máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados:	Inflamable
K 2042.4000 (4.0 L)		

Cas No: 67-63-0	ALCOHOL ISOPROPÍLICO	2040
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3\text{CHOHCH}_3$	P.M. 60.10
Densidad: 0.785 g/ml Punto de ebullición: 81 - 83 °C Índice de refracción: 1.376 - 1.378 Flash Point 12 °C Punto de fusión: -89.5 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo ($\text{CH}_3\text{CHOHCH}_3$) (por C.G.)	99.5 % mín.
	Agua (H_2O)	0.2 % máx.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Acidez titulable o base titulable meq / g	0.0001 máx.
Presentaciones	Compuestos carbonilos	0.002 % máx.
K 2040.1000 (1.0 L) K 2040.4000 (4.0 L) K 2040.5018 (18.0 L)	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 67-63-0	ALCOHOL ISOPROPÍLICO Espectro Para uso en espectrofotometría	2041
Propiedades Específicas	CH₃CHOHCH₃	P.M. 60.10
Densidad: 0.785 g/ml Punto de ebullición: 81 - 83 °C Índice de refracción: 1.376 - 1.378 Flash Point 12 °C Punto de fusión: -89.5 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo(CH ₃ CHOHCH ₃) (por C.G.)	99.5 % min.
	Agua (H ₂ O)	0.2 % max.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Acidez titulable o base titulable meq / g	0.0001 máx.
	Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.00 cm contra agua)	
Presentaciones	05 nm Corte UV	1.0
	225 nm	0.16 máx.
	254 nm	0.02 máx.
	280 nm	0.01 máx.
	350 nm	0.01 máx.
K 2041.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 67-63-0	ALCOHOL ISOPROPÍLICO Para Biología Molecular	2043
Propiedades Específicas	CH₃CHOHCH₃	P.M. 60.10
Densidad: 0.785 g/ml Punto de ebullición: 81 - 83 °C Índice de refracción: 1.376 - 1.378 Flash Point 12 °C Punto de fusión: -89.5 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones	
	Ensayo(CH ₃ CHOHCH ₃) (por C.G.)	99.5 % min.
	Agua (H ₂ O)	0.2 % max.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Acidez titulable o base titulable meq / g	0.0001 máx.
	Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.00 cm contra agua)	
Presentaciones	05 nm Corte UV	1.0
	225 nm	0.16 máx.
	254 nm	0.02 máx.
	280 nm	0.01 máx.
	350 nm	0.01 máx.
K 2043.1000 (1.0 L) K 2043.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 67-56-1	ALCOHOL METÍLICO Anhidro	2120
Propiedades Específicas	CH₃OH	P.M. 32.04
Densidad: 0.791 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: -98 °C	Apariencia	Líquido claro
Indice de refracción: 1.328	Ensayo (CH ₃ OH)	99.8 % min.
Punto de ebullición: 64.7 °C	Color (APHA)	10 máx.
Flash Point: 12 °C	Agua (H ₂ O)	0.007 % máx.
Color de almacenaje: Rojo	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
Presentaciones	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
	Base titulable meq / g	0.0002 máx.
	Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa prueba
	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba
	Riesgos Asociados:	Inflamable, tóxico
K 2120.1000 (1.0 L)		
K 2120.4000 (4.0 L)		

Cas No: 67-56-1	ALCOHOL METÍLICO HPLC Para uso en cromatografía líquida	2100
Propiedades Específicas	CH₃OH	P.M. 32.04
Densidad: 0.791 g/ml	Especificaciones	
Punto de fusión: -98 °C	Apariencia	LCLMS
Indice de refracción: 1.328	Ensayo (CH ₃ OH) por CG	99.8 % min.
Punto de ebullición: 64.7 °C	Color (APHA)	10 máx.
Flash Point: 12 °C	Agua (H ₂ O)	0.1 % máx.
Color de almacenaje: Rojo	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
Presentaciones	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
	Base titulable meq / g	0.0002 máx.
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):	
	400 – 280 nm	0.01 máx.
	260 nm	0.04 máx.
	240 nm	0.10 máx.
	220 nm	0.40 máx.
K 2100.1000 (1.0 L)	Corte UV 205 nm	1.0 máx.
	Riesgos Asociados:	Inflamable, Tóxico
K 2100.4000 (4.0 L)		

Cas No: 67-56-1	ALCOHOL METÍLICO (Metanol)	2010
Propiedades Específicas	CH₃OH	P.M. 32.04
Densidad: 0.791 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: -98 °C	Apariencia	Líquido claro
Indice de refracción: 1.328	Ensayo (CH ₃ OH) por (CG)	99.8 % min.
Punto de ebullición: 64.7 °C	Color (APHA)	10 máx.
Flash Point: 12 °C	Agua (H ₂ O)	0.1 % máx.
Color de almacenaje: Rojo	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
Presentaciones	Solubilidad en agua	Pasa prueba
K 2010.1000 (1.0 L)	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
K 2010.4000 (4.0 L)	Base titulable meq / g	0.0002 máx.
K 2010.5018 (18.0 L)	Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa prueba
	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba
	Riesgos Asociados:	Inflamable, Tóxico

Cas No: 67-56-1	ALCOHOL METÍLICO Espectro Para uso en espectrofotometría	2110
Propiedades Específicas	CH₃OH	P.M. 32.04
Densidad: 0.791 g/ml	Especificaciones	
Punto de fusión: -98 °C	Apariencia	LCLMS
Indice de refracción: 1.328	Ensayo (CH ₃ OH) por CG	99.8 % min.
Punto de ebullición: 64.7 °C	Color (APHA)	10 máx.
Flash Point: 12 °C	Agua (H ₂ O)	0.1 % máx.
Color de almacenaje: Rojo	Residuo de la evaporación	0.001 % máx.
Presentaciones	Solubilidad en agua	Pasa prueba
K 2110.4000 (4.0 L)	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
	Base titulable meq / g	0.0002 máx.
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):	
	400 – 280 nm	0.01 máx.
	260 nm	0.04 máx.
	240 nm	0.10 máx.
	220 nm	0.40 máx.
	Corte UV 205 nm	1.0 máx.
	Riesgos Asociados:	Inflamable, Tóxico

Cas No: 67-56-1	ALCOHOL METÍLICO Para uso en Biología Molecular	2112
Propiedades Específicas	CH ₃ OH	P.M. 32.04
Densidad: 0.791 g/ml	Especificaciones	
Punto de fusión: -98 °C		
Índice de refracción: 1.328	Apariencia	LCLMS
Punto de ebullición: 64.7 °C	Ensayo (CH ₃ OH) por CG	99.8 % min.
Flash Point: 12 °C	Color (APHA)	10 máx.
Color de almacenaje: Rojo	Agua (H ₂ O)	0.1 % máx.
Presentaciones	Residuo de la evaporación	0.001 % máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
	Base titulable meq / g	0.0002 máx.
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):	
	400 – 280 nm	0.01 máx.
	260 nm	0.04 máx.
	240 nm	0.10 máx.
	220 nm	0.40 máx.
	Corte UV 205 nm	1.0 máx.
	Riesgos Asociados: Inflamable, Tóxico	

Cas No: 67-56-1	ALCOHOL METÁLICO METANOL Para análisis de residuos de pesticidas	2111	
Propiedades Específicas	CH ₃ OH	P.M. 32.04	
Densidad: 0.791 g/ml Punto de fusión: -98 °C Índice de refracción: 1.328 Punto de ebullición: 64.7 °C Flash Point: 12 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.		
Presentaciones	Apariencia	Líquido claro	
	Ensayo (CH ₃ OH) por (CG)	99.8	% min.
	Color (APHA)	10	máx.
	Agua (H ₂ O)	0.1	% máx.
	Residuo de la evaporación	0.001	% máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba	
	Acidez titulable meq / g	0.0003	máx.
	Base titulable meq / g	0.0002	máx.
K 2111.4000 (4.0 L)	Trazas de residuos orgánicos:		
	Impurezas sensibles FID (como 2-octanol) (ng/ml)	5	máx.
	Impurezas sensibles ECD (como epóxido de heptacloro) (pg/ml)	10	máx.
Riesgos Asociados:		Inflamable, Tóxico	

Cas No: 71-23-8	ALCOHOL PROPÍLICO	2030
Propiedades Específicas	CH₃(CH₂)₂OH	P.M. 60.10
Densidad: 0.81 g/ml Punto de ebullición: 97 °C Flash point: 15 °C Punto de fusión: -127 a -98 °C Índice de refracción: 1.3837 Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [CH ₃ (CH ₂) ₂ OH]	99.5 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez titulable meq / g	0.0004 máx.
	Compuestos carbonilos (como C ₂ H ₅ CHO)	0.03 % máx.
Presentaciones	Alcohol etílico (CH ₃ CH ₂ OH)	0.01 % máx.
	Metanol (CH ₃ OH)	0.01 % máx.
	Alcohol isopropílico (CH ₃ CHOHCH ₃)	0.05 % máx.
K 2030.1000 (1.0 L) K 2030.4000 (4.0 L) K 2030.5018 (18.0 L)	Agua (H ₂ O)	0.2 % máx.
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 78-92-2	ALCOHOL SEC-BUTÍLICO 2-Butanol	7037
Propiedades Específicas	CH₃CHOHCH₂CH₃	P.M. 74.12
Densidad: 0.8 g/ml Punto de ebullición: 99.5 °C Índice de refracción: 1.3971 Flash Point: 26 °C Punto de fusión: -115-99 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [CH ₃ CHOHCH ₂ CH ₃]	99 % min.
	Color (APHA)	Pasa prueba
Presentaciones		
K 7037.1000 (1.0 L) K 7037.4000 (4.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 75-65-0	ALCOHOL TER-BUTÍLICO 2-METIL- 2-PROPANOL	7038
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_3\text{COH}$	P.M. 74.12
Densidad: 0.78 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 83 °C		
Indice de refracción: 1.386 - 1.388	Ensayo $[(\text{CH}_3)_3\text{COH}]$	99.0 % mín.
Flash Point: 11 °C	Acidez titulable (meq/g)	0.001 máx.
Punto de fusión: 25-25.5 °C	Color (APHA)	20 máx.
Color de almacenaje: Rojo	Agua (H ₂ O)	0.1 % máx.
Presentaciones	Residuo después de la evaporación	0.003 % máx.
	Compuestos carbonilos	0.01 % máx.
K 7038.1000 (1.0 L) K 7038.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 9005-84-9	ALMIDÓN Soluble Para Yodometría	2008
Propiedades Específicas		
Punto de fusión: 256 °C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje Verde	Solubilidad	Pasa prueba
	H de la solución al 2 % a 25°C	5.0 – 7.0
	Residuo después de la ignición	0.4 % máx.
	Sensibilidad	Pasa prueba
Presentaciones		
K 2008.0100 (100 g) K 2008.0500 (500 g)	Riesgos Asociados:	Ninguno especificado

Cas No: 108-24-7	ANHÍDRIDO ACÉTICO	1011
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3\text{CO})_2\text{O}$	P.M. 102.09
Densidad: 1.08 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 140°C	Ensayo $[(\text{CH}_3\text{CO})_2\text{O}]$	97.0 % min.
Punto de fusión: -73.1 °C	Residuo después de la evaporación	0.003 % máx.
Color de almacenaje: Rojo a rayas	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0002 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 1011.1000 (1.0 L)	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba
K 1011.4000 (4.0 L)		
K 1011.5018 (18.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Corrosivo, Inflamable.

Cas No: 85-44-9	ANHÍDRIDO FTÁLICO	1028
Propiedades Específicas	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CO})_2\text{O}$	P.M. 148.12
Punto de ebullición: 284 °C	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 129.5 - 132.5°C	Ensayo $[\text{C}_6\text{H}_4(\text{CO})_2]$	99.0 - 100.2 %
Color de almacenaje: Verde	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Residuo de la calcinación	0.01 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.003 % máx.
Presentaciones	Metales Pesados (Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 1028.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 62-53-3	ANILINA		1040
Propiedades Específicas	$C_6H_5NH_2$		P.M. 93.13
Densidad: 1.02 g/ml Punto de ebullición: 184°C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.		
	Ensayo (por CG)	99.0	% mín.
	Clorobenceno	0.01	% máx.
	Color (APHA)	250	máx.
	Residuo de la calcinación	0.005	% máx.
	Hidrocarburos	Pasa Prueba	
Presentaciones	Nitrobenceno (C6H5NO2)	Pasa prueba	
K 1040.0500 (500 ml)	Riesgos Asociados:		
	Inflamable		

Cas No: 7704-34-9	AZUFRE		1029
Propiedades Específicas	S	P.M. 32.06	
Densidad: 2.070 g/ml Punto de fusión: 112 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.		
	Ensayo (S) Base anhidro	99.60 – 99.99	%
	Descripción	Pasa Prueba	
	Solubilidad	Pasa Prueba	
	Identificación	Pasa Prueba	
	Agua(H ₂ O)	0.5	% máx.
	Otras formas de Azufre	Pasa Prueba	
Presentaciones	Residuo de la calcinación	0.30	% máx.
	Riesgos Asociados: Irritante		
K 1029.0100 (100 g) K 1029.0500 (500 g)			

Cas No: 71-43-2	BENCENO HPLC	2032
Propiedades Específicas	C_6H_6	P.M. 78.11
Densidad: 0.874	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 5.5 °C	Ensayo (C_6H_6)	99.0 % min.
Flash Point: - 11 °C	Color (APHA)	10 máx.
Punto de ebullición: 80 °C	Residuo de la evaporación	0.001 % máx.
Color de almacenaje: Rojo a rayas	Tiofeno	Pasa Prueba
	Compuestos de azufre (como S)	Pasa Prueba
	Agua (H_2O)	0.05 % máx.
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):	
	400-350 nm	0.01
Presentaciones	330 nm	0.02
	00 nm	0.06
K 2032.1000 (1.0 L)	290 nm	0.15
K 2032.4000 (4.0 L)	Corte UV 280 nm	1.0
	Riesgos Asociados: Tóxico, causa cáncer. Inflamable	

Cas No: 71-43-2	BENCENO	2011
Propiedades Específicas	C_6H_6	P.M. 78.11
Densidad: 0.874 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 5.5 °C	Ensayo (C_6H_6)	99.0 % min.
Flash Point: - 11 °C	Color (APHA)	10 máx.
Punto de ebullición: 80 °C	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
Color de almacenaje: Rojo a rayas	Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa Prueba
Presentaciones	Tiofeno	Pasa Prueba
K 2011.1000 (1.0 L)	Compuestos de azufre (como S)	0.005 % máx.
K 2011.4000 (4.0 L)	Agua (H_2O)	0.05 % máx.
	Riesgos Asociados: Tóxico, causa cáncer. Inflamable	

Cas No: 144-55-8	BICARBONATO DE SODIO	5010
Propiedades Específicas	NaHCO₃	P.M. 84.01
Punto de fusión: 270°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo (NaHCO ₃) (base seca)	99.7 – 100.3 %
	Materia insoluble	0.015 %máx.
	Cloruro (Cl)	0.003 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.001 % máx.
	Compuestos de azufre (como SO ₄)	0.003 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.0005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.02 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 5010.0100 (100 g)	Potasio (K)	0.005 % máx.
K 5010.0500 (500 g)	Riesgos Asociados:	Ninguno identificado
K 5010.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 877-24-7	BIFTALATO DE POTASIO	5085
Propiedades Específicas	HOCOC₆H₄COOK	P.M. 204.22
Punto de fusión: 295°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo (HOCOC ₆ H ₄ COOK)	99.0 – 100.5 %
	pH de la solución al 0.5M a 25°C	4.0 – 4.02
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Compuestos de cloro (como Cl)	0.003 % máx.
	Compuestos de azufre (como S)	0.002 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Sodio (Na)	0.005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante
Presentaciones		
K 5085.0100 (100 g)		
K 5085.0500 (500 g)		

Cas No: 7631-90-5	BISULFITO DE SODIO	7048
Propiedades Específicas	Este producto es usualmente una mezcla de bisulfito de sodio NaHSO ₃ y metabisulfito de sodio Na ₂ S ₂ O ₅	
Punto de fusión: 150°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo (SO ₂)	58.5 % min.
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.02 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.002 % máx.
K 7048.0100 (100 g) K 7048.0500 (500 g) K 7048.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 1303-96-4	BORATO DE SODIO Decahidratado	7041
Propiedades Específicas	Na ₂ B ₄ O ₇ ·10H ₂ O	P.M. 381.37
Densidad: 1.73 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 1575°C	Ensayo (Na ₂ B ₄ O ₇ ·10H ₂ O)	99.5 – 105.0 %
Punto de fusión: 320°C	pH de la solución 0.01M a 25°C	9.15 – 9.20
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.005 % máx.
Presentaciones	Calcio (Ca)	0.0005 % máx.
K 7041.0100 (100 g) K 7041.0500 (500 g) K 7041.2500 (2.5 kg)	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 16940-66-2	BOROHIDRURO DE SODIO	6029
Propiedades Específicas	NaBH₄	P.M. 37.83
Densidad: 1.35 g/ml	Especificaciones .	
Punto de ebullición: 130°C		
Punto de fusión: - 20 a -10°C	Apariencia	Polvo Blanco
Color de almacenaje: Rojo	Ensayo (NaBH₄)	98.0 % min.
Presentaciones		
K 6029.0100 (100 g) K 6029.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 57-09-0	BROMURO DE CETIL TRIMETILAMONIO	3027
Propiedades Específicas	CH₃(CH₂)₁₅N(CH₃)₃Br	P.M. 364.46
Punto de fusión: 250 - 237 ° C	Especificaciones .	
Color de Almacenaje: Verde		
Presentaciones		
K 3027.0100 (100 g)		
	Si no encuentra el producto que necesita por favor comuniquese con nosotros podemos ayudarle	
	Riesgos Asociados:	Irritante.

Cas No: 1239-45-8	BROMURO DE ETIDIO	982
Propiedades Específicas	$C_{21}H_{20}BrN_3$	P.M. 394.31
Color de almacenaje: Azul	Especificaciones	
	Ensayo ($C_{21}H_{20}BrN_3$)	98.0 % min.
	Absorbancia UV nm	283 – 287
	Dnase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
Presentaciones	Proteasa actividad	no detectada
K 0982.0001 (1.0 g) K 0982.0005 (5.0 g)	Riesgos Asociados: Tóxico	

Cas No: 7758-02-3	BROMURO DE POTASIO	5092
Propiedades Específicas	KBr	P.M. 119.0
Densidad: 2.75 g/ml Punto de fusión: 730°C Punto de ebullición: 1435°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (KBr)	99.0 % min.
	pH de la solución al 5% a 25°C	5.0 – 8.8
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Bromato (BrO_3)	0.001 % máx.
Presentaciones	Iodato (IO_3)	0.001 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.2 % máx.
	Yoduro	0.001 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.005 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.002 % máx.
	Bario (Ba)	0.002 % máx.
	Metales Pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Calcio	0.002 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.001 % máx.
K 5092.0100 (100 g) K 5092.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.02 % máx.
Riesgos Asociados: Irritante		

Cas No: 6132-01-3	BUFFER pH 4 (Solución citrato) Referenciable al NIST	0304
Propiedades Específicas	Estandarizada a 25°C con Biftalato de Potasio Estándar NIST SRM 185g	
Densidad: 1.01 Color de almacenaje: Verde	Especificaciones .	
	Apariencia	LCLMS
	pH de la solución a 25 °C	3.98 – 4.02
	Variación del pH con respecto a la Temperatura. T (°C)	
	5°C	4.05
Presentaciones	10°C	4.04
	15°C	4.02
	20°C	4.01
	25°C	4.0
	30°C	4.01
K 0304.1000 (1.0L)	35°C	4.01
	40°C	4.01
	50°C	4.01
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No: 132	BUFFER pH 7 (Solución fosfato) Referenciable al NIST	0307
Propiedades Específicas	Estandarizada a 25°C con Fosfato de Potasio Estándar NIST SRM 185lf	
Densidad: 1.01 Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
	Apariencia	Libre de materia suspendida
	pH de la solución a 25 °C	6.98 – 7.02
	Variación del pH con respecto a la Temperatura. T (°C)	
	5°C	7.13
Presentaciones	10°C	7.07
	15°C	7.05
	20°C	7.02
	25°C	7.0
	30°C	6.98
K 0307.1000 (1.0L)	35°C	6.98
	40°C	5.96
	50°C	5.95
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No:	BUFFER pH 10 (Sol. borato)				0310		
	Referenciable al NIST						
Propiedades Específicas	Solución estandarizada a 25°C con Estándar NIST SRM 187g Tetraborato de Sodio Decahidrato						
Densidad: 1.01 Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.						
	Apariencia			Libre de materia suspendida			
	pH de la solución a 25 °C			9.98 – 10.02			
	Variación del pH con respecto a la Temperatura. T (°C)						
	5°C		10.26	10°C	10.17	15°C	10.11
Presentaciones	20°C		10.05	25°C	10.0	30°C	9.94
	35°C		9.89	40°C	9.84	50°C	9.82
	Riesgos Asociados:						Irritante

Cas No: 7440-44-0	CARBON ACTIVADO EN POLVO		3026
Propiedades Específicas	C	P.M. 12.01	
Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.		
	Identificación	Pasa Prueba	
	Sustancias Insolubles en HNO ₃	3.5	% máx.
	Cloruro	0.2	% máx.
	Hierro	0.1	% máx.
	Residuos de la Calcinación	4.0	% máx.
	Pérdida por secado a 120 °C	15.0	% máx.
	Sulfato	0.2	% máx.
	Sulfuro	Pasa Prueba	
Presentaciones	Compuestos de cianógeno	Pasa Prueba	
	Metales Pesados	0.005	% máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante	

Cas No: 506-87-6	CARBONATO DE AMONIO	3013
Propiedades Específicas	Este producto es una mezcla de proporciones variables de carbonato de amonio y carbamato de amonio.	
Punto de fusión: 58°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo (como NH ₃)	30.0 % min.
	Materia insoluble	0.005 %máx.
	Materia no volátil	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Compuestos de azufre (como SO ₄)	0.002 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 3013.0100 (100 g) K 3013.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 513-77-9	CARBONATO DE BARIO	3022
Propiedades Específicas	BaCO ₃	P.M. 197.33
Punto de fusión: 811 °C	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 1450°C	Ensayo (BaCO ₃)	99.0 - 101 %
Color de almacenaje: Azul	Insoluble en ácido clorhídrico diluido	0.015 % máx.
	Base titulable soluble en agua meq/g	0.002 máx.
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Sustancias oxidantes (como NO ₃)	0.005 % máx.
	Azufre (S)	0.001 % máx.
Presentaciones	Calcio (Ca)	0.05 % máx.
	Potasio (K)	0.005 % máx.
	Sodio (Na)	0.02 % máx.
K 3022.0100 (100 g)	Metales Pesados (Pb)	0.001 % máx.
	Hierro	0.002 % máx.
K 3022.0500 (500 g)	Estroncio (Sr)	0.7 % máx.
	Riesgos Asociados: Tóxico	

Cas No: 471-34-1	CARBONATO DE CALCIO	2012
Propiedades Específicas	CaCO₃	P.M. 100.09
Densidad: 1.98 g/ml Punto de fusión: 825 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (CaCO ₃) (base seca)	99.0 % min.
	Insolubles en HCl diluido	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Fluoruro (F)	0.0015 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.01 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.003 % máx.
	Bario (Ba)	0.01 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.003 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.02 % máx.
	Potasio (K)	0.01 % máx.
	Sodio (Na)	0.1 % máx.
Presentaciones	Estroncio (Sr)	0.1 % máx.
K 2012.0100 (100 g)	Riesgos Asociados:	Irritante
K 2012.0500 (500 g)		

Cas No: 554-13-2	CARBONATO DE LITIO	4032
Propiedades Específicas	LiCO₃	P.M. 73.89
Densidad: 2.11 g/ml Punto de fusión: 720°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (LiCO ₃)	99.0 % min.
	Insoluble en ácido clorhídrico	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Nitrato (NO ₃)	0.0005 % máx.
	Potasio (K)	0.01 % máx.
	Compuestos de azufre (como SO ₄)	0.2 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.0005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.01 % máx.
	Metales Pesados (como Pb)	0.002 % máx.
	Hierro (Fe)	0.002 % máx.
	Sodio (Na)	0.01 % máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados:	Irritante
K 4032.0100 (100 g)		
K 4032.0500 (500 g)		

Cas No: 584-08-7	CARBONATO DE POTASIO Anhidro	8015
Propiedades Específicas	K_2CO_3	P.M. 138.21
Densidad: 2.43	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 891 °C	Ensayo (K_2CO_3)	99.0 % min.
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.003 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.001 % máx.
	Silica (como SiO_2)	0.005 % máx.
	Compuestos de azufre (como SO_4)	0.004 % máx.
	Precipitados con hidróxido de amonio	0.01 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Sodio (Na)	0.02 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
K 8015.0100 (100 g)	Riesgos Asociados: Irritante	
K 8015.0500 (500 g)		

Cas No: 497-19-8	CARBONATO DE SODIO Anhidro	5015
Propiedades Específicas	Na_2CO_3	P.M. 105.99
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (Na_2CO_3) (base seca)	99.5 % min.
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Perdidas por calent. a 285 °C	1.0 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.001 % máx.
	Silica (com SiO_2)	0.005 % máx.
	Compuestos de azufre (como SO_4)	0.003 % máx.
	Precipitados con NH_4OH	0.01 % máx.
Presentaciones	Calcio (Ca)	0.03 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Potasio (K)	0.005 % máx.
K 5015.0100 (100 g)	Riesgos Asociados: Irritante	
K 5015.0500 (500 g)		
K 5015.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 151-50-8	CIANURO DE POTASIO	5070
Propiedades Específicas	KCN	P.M. 65.18
Densidad: 1.52 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 634.5 °C	Ensayo (KCN)	96 % mín.
Color de almacenaje: Azul	Cloruro (Cl)	0.5 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.04 % máx.
	Azufre (S)	0.003 % máx.
	Plomo (Pb)	0.0002 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.03 % máx.
K 5070.0100 (100 g)	Tiocianato (SCN)	Pasa Prueba
K 5070.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.5 % máx.
K 5070.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados:	Muy tóxico.

Cas No: 143-33-9	CIANURO DE SODIO	6026
Propiedades Específicas	NaCN	P.M. 49.01
Densidad: 1.6 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Azul	Ensayo (KCN)	95 % mín.
	Cloruro(Cl)	0.15 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.02 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.05 % máx.
	Azufre (S)	0.005 % máx.
	Tiocianato (SCN)	0.02 % máx.
Presentaciones	Plomo (Pb)	0.0005 % máx.
K 6026.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.005 % máx.
K 6026.0500 (500 g)	Tiocianato (SCN)	0.02 % max.
	Riesgos Asociados:	Muy tóxico.

Cas No: 110-82-7	CICLOHEXANO	4011
Propiedades Específicas	C_6H_{12}	P.M. 84.16
Densidad: 0.78 g/ml Punto de ebullición: 80 - 81°C Flash point: -18° C Punto de fusión: 6.5 - 81° C Índice de refracción: 1.425 – 1.427 Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones	Apariencia	Pasa prueba
K 4011.1000 (1.0 L) K 4011.4000 (4.0 L)	Ensayo(C_6H_{12})	99.0 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.002 % máx.
	Sustancias oscurecidas por H_2SO_4	Pasa Prueba
	Agua (H_2O)	0.02 % máx.
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 108-93-0	CICLOHEXANOL	4012
Propiedades Específicas	$C_6H_{12}O$	P.M. 100.16
Densidad: 0.96 g/ml Punto de ebullición: 161 °C Flash point: 67 ° C Punto de fusión: 23 - 161° C Índice de refracción: 1.463 – 1.467 Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones	Ensayo ($C_6H_{12}O$)	98.0 % min.
K 4012.1000 (1.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 3012-65-5	CITRATO DE AMONIO	3019
Propiedades Específicas	$(\text{NH}_4)_2\text{HC}_6\text{H}_5\text{O}_7$	P.M. 226.19
Densidad: 1.48 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo $[(\text{NH}_4)_2\text{HC}_6\text{H}_5\text{O}_7]$	98 – 103.0 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Oxalato (C_2O_4)	Pasa prueba
Presentaciones	Fosfato (PO_4)	0.0005 % máx.
K 3019.0100 (100 g)	Compuestos de azufre (como SO_4)	0.005 % máx.
K 3019.0500 (500 g)	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 6100-05-6	CITRATO DE POTASIO Monohidratado	5052
Propiedades Específicas	$\text{K}_3\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7 \cdot \text{H}_2\text{O}$	P.M. 324.42
Color de almacenaje Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo ($\text{K}_3\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7 \cdot \text{H}_2\text{O}$)	99.0 – 101.0 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	7.0 – 9.0
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
Presentaciones	Fosfato (PO_4)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Sodio (Na)	0.05 % máx.
K 5052.0100 (100 g)	Riesgos Asociados:	Irritante
K 5052.0500 (500 g)		

Cas No: 6132-04-3	CITRATO DE SODIO Dihidratado	6028
Propiedades Específicas	$\text{Na}_3\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	P.M. 294.10
Punto de fusión 300 °C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje Verde	Ensayo ($\text{Na}_3\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)	99.0 % min.
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	7.0 – 9.0
	Cloruro (Cl)	0.003 % máx.
	Amonio (NH_4)	0.003 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 6028.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 6028.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Irritante	
K 6028.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 127-65-1	CLORAMINA T Trihidratada	8033
Propiedades Específicas	$\text{H}_3\text{CC}_6\text{H}_4\text{SO}_2\text{NCINa} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$	P.M. 281.69
Flash point: 192°C	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 170 - 177°C	Ensayo ($\text{H}_3\text{CC}_6\text{H}_4\text{SO}_2\text{NCINa} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$)	98.0 - 103.0 %
Color de almacenaje: Azul	pH de la solución al 5% a 25°C	8.0 – 10.0
	Recomendado para la determinación de bromo	Pasa prueba
	Claridad de la solución acuosa	Pasa prueba
Presentaciones	Insoluble en alcohol	1.5 % máx.
K 8033.0025 (25 g)	Riesgos Asociados: En contacto con ácidos libera gases tóxicos	
K 8033.0100 (100 g)		

Cas No: 5470-11-1	CLORHIDRATO DE HIDROXILAMINA	2004
Propiedades Específicas	NH₂OH:HCL	P.M. 69.49
Punto de fusión: 155 - 158°C Color de almacenaje: Blanco	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (NH ₂ OH:HCL)	96.0 % min.
	Claridad de la solución alcohólica	Pasa prueba
	Residuo después de la ignición	0.05 % máx.
	Acidez Libre titulable (meq/g)	0.25 máx.
	Amonio (NH ₄)	Pasa prueba
Presentaciones	Compuestos de azufre (como SO ₄)	0.005 % máx.
K 2004.0100 (100 g)	Metales Pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro	0.0005 % máx.
	Mercurio (Hg)	0.00005 % máx.
K 2004.0500 (500 g)	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 108-90-7	CLOROBENCENO	6037
Propiedades Específicas	C₆H₅Cl	P.M. 112.56
Densidad: 1.1g/ml Flash point: 29 °C Punto de ebullición: 131 °C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo(C ₆ H ₅ Cl)	99 .5 % min.
	Color (APHA)	30 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.02 % máx.
Presentaciones	Acidez titulable meq / g	0.004 máx.
K 6037.1000 (1.0 L) K 6037.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados:	Tóxico, Inflamable. Dañino al ambiente.

Cas No: 67-66-3	CLOROFORMO Espectro Para uso en Espectrofotometría	3051
Propiedades Específicas	CHCl₃	P.M. 118.38
Densidad: 1.48 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 61°C	Ensayo (CHCl ₃)	99.8 % mín.
Color de almacenaje: Azul	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo de la evaporación	0.001 % máx.
	Acetona y Aldehído [como (CH ₃) ₂ CO]	Pasa prueba
	Ácido y cloruro	Pasa Prueba
	Cloro libre (Cl)	Pasa Prueba
	Plomo (Pb)	0.05 ppm máx.
	Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.0 cm contra agua):	
Presentaciones	400 – 290 nm	0.01 máx.
	270 nm	0.05 máx.
	260 nm	0.15 máx.
K 3051.1000 (1.0 L)	255 nm	0.25 máx.
K 3051.4000 (4.0 L)	245 nm	1.0
	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 67-66-3	CLOROFORMO	3050
Propiedades Específicas	CHCl₃	P.M. 119.38
Densidad: 1.48 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 61°C	Ensayo (CHCl ₃)	99.8 % mín.
Color de almacenaje: Azul	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo de la evaporación	0.001 % máx.
	Acetona y Aldehído [como (CH ₃) ₂ CO]	Pasa prueba
	Ácido y cloruro	Pasa Prueba
	Cloro libre (Cl)	Pasa Prueba
Presentaciones	Plomo (Pb)	0.00005 % máx.
K 3050.1000 (1.0 L)	Sustancias oscurecidas por Ácido Sulfúrico	Pasa Prueba
K 3050.4000 (4.0 L)	Uso en la prueba de la Ditizona	Pasa Prueba
K 3050.5018 (18.0 L)	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 67-66-3	CLOROFORMO HPLC Para uso en Cromatografía líquida	3052
Propiedades Específicas	CHCl₃	P.M. 118.38
Densidad: 1.48 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 61°C	Ensayo (CHCl ₃)	99.8 % mín.
Color de almacenaje: Azul	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acetona y Aldehído [como (CH ₃) ₂ CO]	Pasa prueba
	Cloro libre (Cl)	Pasa Prueba
	Plomo (Pb)	0.05 ppm máx.
	Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.0 cm contra agua):	
Presentaciones	400 – 290 nm	0.01 máx.
	270 nm	0.05 máx.
	260 nm	0.15 máx.
	255 nm	0.25 máx.
	245 nm	1.0
	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 67-66-3	CLOROFORMO Para uso en Biología Molecular	3053
Propiedades Específicas	CHCl₃	P.M. 119.38
Densidad: 1.48 g/ml	Especificaciones	
Punto de ebullición: 61°C	Ensayo (CHCl ₃)	99.8 % mín.
Color de almacenaje: Azul	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo de la evaporación	0.001 % máx.
	Acetona y Aldehído [como (CH ₃) ₂ CO]	Pasa prueba
Presentaciones	Ácido y cloruro	Pasa Prueba
	Cloro libre (Cl)	Pasa Prueba
	Plomo (Pb)	0.00005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 10125-13-0	CLORURO CÚPRICO Dihidrato	8021
Propiedades Específicas	CuCl ₂ . 2H ₂ O	P.M. 170.48
Densidad: 2.54 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 100 °C	Ensayo (CuCl ₂ . 2 H ₂ O)	99.0 % min.
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Nitrato (NO ₃)	0.015 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	hierro (Fe)	0.005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.005 % máx.
Presentaciones	Níquel (Ni)	0.01 % máx.
K 8021.0100 (100 g)	Potasio (K)	0.01 % máx.
K 8021.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.02 % máx.
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No: 7758-89-6	CLORURO CUPROSO	7004
Propiedades Específicas	CuCl	P.M. 99.0
Densidad: 4.14 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 430°C	Ensayo (CuCl)	99.0 % min.
Color de almacenaje: Verde	Insoluble en ácido	.02 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.1 % máx.
	Calcio (Ca)	0.01 % máx.
	Potasio (K)	0.02 % máx.
	Hierro (Fe)	0.005 % máx.
Presentaciones	Sodio (Na)	0.05 % máx.
K 7004.0050 (50.0 g)	Riesgos Asociados: Irritante	
K 7004.0100 (100 g)		

Cas No: 12125-02-9	CLORURO DE AMONIO	2015
Propiedades Específicas	NH₄Cl	P.M. 53.49
Densidad: 1.53	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo (NH ₄ Cl)	99.5 % min.
	pH de la solución al 5% a 25°C	4.5 – 5.5
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.01 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0002 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0002 % máx.
Presentaciones	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
K 2015.0100 (100 g)	Calcio (Ca)	0.001 % máx.
K 2015.0500 (500 g)	Magnesio	0.0005 % máx.
K 2015.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 12125-02-9	CLORURO DE AMONIO Para Biología Molecular	2016
Propiedades Específicas	NH₄Cl	P.M. 53.49
Densidad: 1.53	Especificaciones	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo (NH ₄ Cl)	99.5 % min.
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución 0.1 M a 25°C	4.5 - 5.5
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Fosfato (PO ₄)	0.0002 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.01 % máx.
	Calcio (Ca)	0.001 % máx.
K 2016.0500 (500 g)	Riesgos Asociados:	Ninguno especificado
K 2016.1000 (1.0 kg)		

Cas No: 10326-27-9	CLORURO DE BARIO Dihidratado	2009
Propiedades Específicas	BaCl₂ · 2H₂O	P.M. 244.26
Densidad: 3.856	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 563 °C	Ensayo (BaCl ₂ · 2H ₂ O)	99.0 % mín.
Color de almacenaje: Azul	Pérdidas por secado a 150°C	14 – 16 % máx.
	Materia Insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	5.2 – 8.2
	Sustancias oxidantes (como NO ₃)	0.005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.05 % máx.
	Potasio (K)	0.0025 % máx.
Presentaciones	Sodio (Na)	0.005 % máx.
K 2009.0100 (100 g)	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 2009.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.0002 % máx.
K 2009.2500 (2.5 kg)	Estroncio (Sr)	0.1 % máx.
	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 10326-27-9	CLORURO DE BARIO Dihidratado, Para turbidimetría	2027
Propiedades Específicas	BaCl₂ · 2H₂O	P.M. 244.26
Densidad: 3.856	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 563 °C	Ensayo (BaCl ₂ · 2H ₂ O)	99.0 % mín.
Color de almacenaje: Azul	Pérdidas por secado a 150°C	14 – 16 % máx.
	Materia Insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	5.2 – 8.2
	Sustancias oxidantes (como NO ₃)	0.005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.05 % máx.
	Potasio (K)	0.0025 % máx.
Presentaciones	Sodio (Na)	0.005 % máx.
K 2027.0100 (100 g)	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 2027.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.0002 % máx.
	Estroncio (Sr)	0.1 % máx.
	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 10043-52-4	CLORURO DE CALCIO Desecante	2014
Propiedades Específicas	CaCl₂	P.M. 110.99
Punto de fusión: 772 °C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo CaCl ₂	96.0 % mín.
	Base titulable meq/g	0.006 máx.
Presentaciones		
K 2014.0500 (500 g) K 2014.2500 (2.5 kg)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 10035-04-8	CLORURO DE CALCIO Dihidrato	2016
Propiedades Específicas	CaCl₂ · 2H₂O	P.M. 147.01
Punto de fusión: 176°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo (CaCl ₂ · 2H ₂ O)	99.0 – 105.0 %
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	pH de la solución al 5% a 25°C	4.5 – 8.5
	Sustancias oxidantes (como NO ₃)	0.003 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.01 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.005 % máx.
	Bario (Ba)	0.005 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
K 2016.0100 (100 g)	Potasio (K)	0.01 % máx.
K 2016.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.02 % máx.
K 2016.2500 (2.5 kg)	Estroncio (Sr)	0.1 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7791-13-1	CLORURO DE COBALTO Hexahidratado	8026
Propiedades Específicas	CoCl₂ . 6H₂O	P.M. 237.93
Punto de fusión: 735 °C Densidad: 3.35 mg/ml Color de almacenaje: Azul	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (CoCl ₂ . 6H ₂ O)	98.0 – 102.0 %
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Nitrato (NO ₃)	0.01 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.01 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Cobre (Cu)	0.002 % máx.
	Hierro (Fe)	0.005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
	Níquel (Ni)	0.1 % máx.
Presentaciones	Potasio (K)	0.01 %máx.
K 8026.0050 (50 g)	Sodio (Na)	0.05 % máx.
K 8026.0100 (100 g)	Zinc (Zn)	0.03 % máx.
Riesgos Asociados:		Tóxico

Cas No: 10060-12-5	CLORURO DE CROMO Hexahidratado	8028
Propiedades Específicas	CrCl₃ . 6H₂O	P.M. 266.45
Densidad: 2.165 g/ml Punto de fusión: 801 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	99.0 – 102.0	%
	Materia Insoluble	0.01 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	2.0 – 3.0
	Hierro (Fe)	0.01 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.01 % máx.
Presentaciones		
K 8028.0050 (50 g)		
K 8028.0100 (100 g)		
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No: 7791-18-6	CLORURO DE MAGNESIO Hexahidratado	6054
Propiedades Específicas	MgCl₂ · 6H₂O	P.M. 203.30
Densidad: 1.98 g/ml Punto de fusión: 770 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (MgCl ₂ · 6H ₂ O)	99.0 – 102.0 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Nitrato (NO ₃)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.002 % máx.
	Bario (Ba)	0.005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.01 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Manganeso (Mn)	0.0005 % máx.
	Sodio (Na)	0.005 % máx.
Presentaciones	Estroncio (Sr)	0.005 % máx.
	Potasio (K)	0.005 % máx.
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No: 13446-34-9	CLORURO DE MANGANESO Tetrahidratado	6060
Propiedades Específicas	MnCl₂ · 4H₂O	P.M. 197.90
Densidad: 2.165 Punto de fusión: 801 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (MnCl ₂ · 4H ₂ O)	98.0 – 101.0 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5% a 25°C	3.5 - 6.0
	Sulfato (SO ₄)	0.005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
	Potasio (K)	0.01 % máx.
	Sodio (Na)	0.05 % máx.
	Zinc (Zn)	0.005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante
Presentaciones		
K 6060.0100 (100 g)		
K 6060.0500 (500 g)		

Cas No: 75-09-2	CLORURO DE METILENO HPLC Para uso en cromatografía líquida	6021
Propiedades Específicas	CH_2Cl_2	P.M. 84.93
Densidad: 1.32 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 39 - 40 °C	Ensayo (CH_2Cl_2)	99.5 % mín.
Punto de fusión: -97 °C	Color (APHA)	10 máx.
Color de almacenaje: Azul	Residuo de la evaporación	0.002 % máx.
	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
	Agua (H_2O)	0.02 % máx.
	Halógenos libres	Pasa Prueba
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):	
Presentaciones	400 – 340 nm	0.01 máx.
	260 nm	0.04 máx.
	250 nm	0.10 máx.
K 6021.1000 (1.0 L)	240 nm	0.35 máx.
K 6021.4000 (4.0 L)	235 nm	1.0 máx.
	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 75-09-2	CLORURO DE METILENO Para uso en Análisis de Pesticidas	6024
Propiedades Específicas	CH_2Cl_2	P.M. 84.93
Densidad: 1.32 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 39 - 40 °C	Apariencia	Líquido claro
Punto de fusión: -97°C	Trazas de residuos orgánicos: Impurezas sensibles ECD (como epóxido de heptacloro) (pg/ml)	10 máx.
Color de almacenaje: Azul	Trazas de residuos orgánicos: Impurezas sensibles FID (como 2-octanol) (ng/ml)	5 máx.
	Ensayo (CH_2Cl_2)	99.5 % mín.
Presentaciones	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo de la evaporación	0.002 % máx.
	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
K 6024.4000 (4.0 L)	Agua (H_2O)	0.02 % máx.
	Halógenos libres	Pasa Prueba
	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 75-09-2	CLORURO DE METILENO	6022
Propiedades Específicas	CH₂Cl₂	P.M. 84.93
Densidad: 1.32 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 39 - 40 °C	Ensayo (CH ₂ Cl ₂)	99.5 % min.
Punto de fusión: -97 °C	Color (APHA)	10 máx.
Color de almacenaje: Azul	Residuo de la evaporación	0.002 % máx.
	Acidez titulable meq / g	0.0003 máx.
Presentaciones	Agua (H ₂ O)	0.02 % máx.
K 6022.1000 (1.0 L)	Halógenos libres	Pasa Prueba
K 6022.4000 (4.0 L)		
K 6022.5018 (18.0 L)	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 7447-40-7	CLORURO DE POTASIO	5087
Propiedades Específicas	KCl	P.M. 74.55
Densidad: 1.98	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 773 °C	Ensayo (KCl)	99.0 – 100.5 %
Color de almacenaje: Verde	ateria insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	5.4 – 8.6
	Yoduro (I)	0.002 % máx.
	Bromuro (Br)	0.01 % máx.
	Clorato y nitrato (como NO ₃)	0.003 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.001 % máx.
	Bario (Ba)	Pasa prueba
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 5087.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.0003 % máx.
K 5087.0500 (500 g)	Calcio (Ca)	0.002 % máx.
K 5087.2500 (2.5 kg)	Magnesio (Mg)	0.001 % máx.
K 5087.5010 (10.0 kg)	Sodio (Na)	0.005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7647-14-5	CLORURO DE SODIO	6052
Propiedades Específicas	NaCl	P.M. 58.44
Densidad: 2.16 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 800° C	Ensayo (NaCl)	99.0 % min.
Color de Almacenaje: Verde	pH de la solución al 5 % a 25°C	5.0 – 9.0
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Yoduro (I)	0.002 % máx.
	Bromuro (Br)	0.01 % máx.
	Clorato y nitrato (como NO ₃)	0.003 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.004 % máx.
	Bario (Ba)	Pasa prueba
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 6052.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 6052.0500 (500 g)	Calcio (Ca)	0.002 % máx.
K 6052.2500 (2.5 kg)	Magnesio (Mg)	0.001 % máx.
K 6052.5010 (10 kg)	Potasio	0.005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7647-14-5	CLORURO DE SODIO Para Biología Molecular	6058
Propiedades Específicas	NaCl	P.M. 58.44
Densidad: 2.16 g/ml	Especificaciones .	
Punto de fusión: 800° C	Ensayo (NaCl)	99.0 % min.
Color de Almacenaje: Verde	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	pH de la solución al 5 % a 25°C	5.0 – 9.0
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Yoduro (I)	0.002 % máx.
	Bromuro (Br)	0.01 % máx.
	Clorato y nitrato (como NO ₃)	0.003 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.004 % máx.
Presentaciones	Bario (Ba)	Pasa prueba
K 6058.0100 (100 g)	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 6058.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 6058.2500 (2.5 kg)	Calcio (Ca)	0.002 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.001 % máx.
	Potasio	0.005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7647-14-5	CLORURO DE SODIO Para Biología Molecular, Solución 5M	0710
Propiedades Específicas	NaCl	P.M. 58.44
Densidad: 0.998 g/ml	Especificaciones	
Color de almacenaje: Verde	Molaridad (mM)	4.95 - 5.05
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
Presentaciones		
K 0710.0100 (100 ml)		
K 0710.0500 (500 ml)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7646-85-7	CLORURO DE ZINC	4085
Propiedades Específicas	ZnCl₂	P.M. 136.30
Densidad: 2.81 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 293 °C	Ensayo (ZnCl ₂)	97.0 % min.
Color de almacenaje: Blanco	Oxidoruro	Pasa prueba
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Nitrato (NO ₃)	0.003 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.01 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.06 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
Presentaciones	Plomo (Pb)	0.005 % máx.
K 4085.0100 (100 g)	Magnesio (Mg)	0.01 % máx.
K 4085.0500 (500 g)	Potasio	0.02 % máx.
	Sodio (Na)	0.05 % máx.
	Riesgos Asociados:	Corrosivo

Cas No: 10025-69-1	CLORURO ESTANOSO Dihidratado	3064
Propiedades Específicas	SnCl₂ . 2H₂O	P.M. 225.63
Densidad: 2.71 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 37.7 °C	Ensayo (SnCl ₂ . 2H ₂ O)	98 - 103 %
Color de almacenaje: Verde	Solubilidad en HCl	Pasa prueba
	Sulfato (SO ₄)	Pasa prueba
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.003 % máx.
	Plomo (Pb)	0.01 % máx.
Presentaciones	Potasio (K)	0.005 % máx.
	Sodio (Na)	0.01 % máx.
	Riesgos Asociados: Irritante. Dañino si se ingiere	
K 3064.0100 (100 g)		
K 3064.0500 (500 g)		

Cas No: 10025-77-1	CLORURO FÉRRICO Hexahidratado	4005
Propiedades Específicas	FeCl₃ . 6H₂O	P.M. 270.30
Densidad: 1.82 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 37°C	Ensayo (FeCl ₃ . 6H ₂ O)	97.0 – 102.0 %
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Nitrato (como NO ₃)	0.01 % máx.
	Compuestos de fósforo (como PO ₄)	0.01 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.01 % máx.
	Cobre (Cu)	0.003 % máx.
Presentaciones	Zinc (Zn)	0.003 % máx.
	Hierro ferroso (Fe ⁺⁺)	0.002 % máx.
	Sustancias no precipitadas por NH ₄ OH	0.1 % máx.
K 4005.0100 (100 g)		
K 4005.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados: Corrosivo. Dañino si se ingiere.	

Cas No: 13478-10-9	CLORURO FERROSO Tetrahidratado	4003
Propiedades Específicas	$\text{FeCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$	P.M. 198.81
Densidad: 1.93 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo ($\text{FeCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$)	99.0 – 103.0 %
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.01 % máx.
	Cobre (Cu)	0.005 % máx.
Presentaciones	Zinc (Zn)	0.005 % máx.
	Arsénico (As)	0.001 % máx.
K 4003.0100 (100 g) K 4003.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 7487-94-7	CLORURO MERCÚRICO	8007
Propiedades Específicas	HgCl_2	P.M. 271.5
Densidad. 5.44 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 277 °C	Ensayo (HgCl_2)	99.5 % min.
Color de almacenaje: Azul	Residuo después de la reducción	0.02 % máx.
	Solución en éter etílico	Pasa prueba
	Hierro (Fe)	0.002 % máx.
Presentaciones		
	Riesgos Asociados: Muy tóxico. Peligroso al ambiente	
K 8007.0100 (100 g) K 8007.0500 (500 g)		

Cas No: 7440-50-8	COBRE ALAMBRE	7003
Propiedades Específicas	Cu	P.M. 63.55
Punto de fusión: 1083°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo (Cu)	99.90 % mín.
	Insoluble en HNO ₃	0.02 % máx.
	Antimonio y estaño (como Sn)	0.01 % máx.
	Plomo (Pb)	0.005 % máx.
	Manganeso (Mn)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.005 % máx.
	Arsénico (As)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Fósforo (P)	0.001 % máx.
K 7003.0100 (100 g)	Plata (Ag)	0.002 % máx.
K 7003.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 7789-00-6	CROMATO DE POTASIO	5088
Propiedades Específicas	K ₂ CrO ₄	P.M. 194.19
Densidad: 2.73 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 980°C	Ensayo (K ₂ CrO ₄)	99.0 % mín.
Color de almacenaje Azul	pH de la solución al 5% a 25°C	8.6 – 9.8
	Materia Insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.03 % máx.
Presentaciones	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
K 5088.0100 (100 g)	Sodio (Na)	0.02 % máx.
K 5088.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Tóxico. Peligroso al ambiente.	
K 5088.2500 (2.5 kg)		

Cas No:	DETERKEM ALCALINO	8005
Propiedades Específicas	Detergente neutro, biodegradable libre de fosfatos	
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
	Apariencia	Líquido claro libre de sedimentos
	pH de la solución al 2 % a 25°C	10.5 - 11.5
	Densidad g / ml a 25°C	1.0
Presentaciones		
K 8005.5000 (5.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No:	DETERKEM NEUTRO	8004
Propiedades Específicas	Detergente neutro, biodegradable libre de fosfatos	
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
	Apariencia	Líquido claro libre de sedimentos
	pH de la solución al 2 % a 25°C	7.0 – 8.0
	Densidad g / ml a 25°C	1.0
Presentaciones		
K 8004.5000 (5.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 50-99-7	DEXTROSA ANHIDRA	8030
Propiedades Específicas	$\text{CH}_2\text{OH}(\text{CHOH})_4\text{CHO}$	P.M. 180.16
Punto de fusión: 146°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.005 %
	Residuo después de la ignición	0.02 % máx.
	Pérdida por secado a 105°C	0.2 % máx.
	Sulfato y Sulfito	0.005 % máx.
	Acidez titulable meq/g	0.002 máx.
	Cloruro (Cl)	0.01 % máx.
Presentaciones	Almidón	Pasa Prueba
K 8030.0100 (100 g)	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 8030.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
Riesgos Asociados:		Ninguno identificado

Cas No: 111-92-2	DIBUTILAMINA	3060
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2)_2\text{NH}$	P.M. 129.25
Densidad: 0.76 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Flash point: 39°C		
Punto de ebullición: 159°C		
Color de almacenaje: Rojo	Ensayo $[(\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2)_2\text{NH}]$ (por C.G.)	98.0 % mín.
Presentaciones	Indice de refracción	1.415 – 1.419
K 3060.1000 (1.0 L)		
K 3060.4000 (4.0 L)		
Riesgos Asociados:		Inflamable

Cas No: 7789-09-5	DICROMATO DE AMONIO	3017
Propiedades Específicas	$(\text{NH}_4)_2\text{Cr}_2\text{O}_7$	P.M. 252.07
Densidad: 2.165 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 170 °C	Ensayo $[(\text{NH}_4)_2\text{Cr}_2\text{O}_7]$ (base seca)	99.5 % min.
Color de almacenaje: Amarillo	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Pérdidas por secado a 105°C	3.0 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.01 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.002 % máx.
K 3017.0100 (100 g)	Sodio (Na)	0.005 % máx.
K 3017.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Oxidante. Muy tóxico	

Cas No: 7778-50-9	DICROMATO DE POTASIO	5081
Propiedades Específicas	$\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$	P.M. 294.18
Densidad: 2.67 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 398 °C	Ensayo ($\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$)	99.0 % min.
Color de almacenaje: Amarillo	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Pérdidas por secado a 105°C	0.05 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Calcio (Ca)	0.003 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.005 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 5081.0100 (100 g)	Sodio (Na)	0.02 % máx.
K 5081.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Tóxico: puede causar cáncer. Oxidante.	
K 5081.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 7789-12-0	DICROMATO DE SODIO Dihidratado	6006
Propiedades Específicas	$\text{Na}_2\text{Cr}_2\text{O}_7 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	P.M. 298.00
Densidad: 2.348 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 357°C	Ensayo ($\text{Na}_2\text{Cr}_2\text{O}_7 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)	99.5 – 100.5 %
Color de almacenaje: Amarillo	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Precipitados por hidróxido de amonio	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.003 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.01 % máx.
Presentaciones	Aluminio (Al)	0.002 % máx.
K 6006.0100 (100 g)	Potasio (K)	0.01 % máx.
K 6006.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Tóxico, puede causar cáncer.	

Cas No: 122-39-4	DIFENILAMINA	8032
Propiedades Específicas	$(\text{C}_6\text{H}_5)_2\text{NH}$	P.M. 169.23
Punto de fusión: 52 °C	Especificaciones A.C.S.	
Flash point: 152 °C	Sensibilidad para NO_3	Pasa prueba
Color de almacenaje: Verde	Residuo de la calcinación	0.03 % máx.
	Solubilidad en Alcohol	Pasa Prueba
	Nitrato (NO_3)	Pasa Prueba
Presentaciones		
K 8032.0025 (25 g)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 140-22-7	DIFENILCARBAZIDA	5097
Propiedades Específicas	$C_6H_5NHNHCONHNHC_6H_5$	P.M. 242.28
Punto de fusión: 173 - 176°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Sensibilidad a los cromatos	Pasa prueba
	Solubilidad en acetona acuosa	Pasa prueba
	Residuos después de la ignición	0.05 % máx.
Presentaciones		
K 5097.0025 (25 g) K 5097.0100 (100 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 538-62-5	DIFENILCARBAZONA	8036
Propiedades Específicas	$C_{13}H_{12}N_4O$	P.M. 240.26
Punto de fusión: 153 °C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Sensibilidad	Pasa prueba
	Residuo de la calcinación	0.1 % máx.
	Solubilidad en Acetona	Pasa Prueba
Presentaciones		
K 8036.0005 (5.0 g) K 8036.0010 (10.0 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 68-12-2	DIMETIL FORMAMIDA	6036
Propiedades Específicas	$\text{HCON}(\text{CH}_3)_2$	P.M. 73.09
Punto de ebullición: 153°C Flash point: 58 °C Densidad: 0.94 g/ml Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo $[\text{HCON}(\text{CH}_3)_2]$	99.8 % min.
	Color (APHA)	15 máx.
	Residuos de evaporación	0.005 % máx.
	Acidez titulable (meq/g)	0.0005 máx.
	Base titulable (meq/g)	0.003 máx.
	Agua (H_2O)	0.1 % máx.
Presentaciones		
K 6036.1000 (1.0 L) K 6036.4000 (4.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 95-45-4	DIMETIL GLIOXIMA	8037
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3\text{C:NOHC:NOHCH}_3$	P.M. 116.12
Densidad: 0.80 g/ml Flash point: 14°C Punto de fusión: 238 - 241°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Punto de fusión °C	240
	Recomendado para la determinación de níquel	Pasa prueba
	Insoluble en alcohol	0.05 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.05 % máx.
Presentaciones		
K 8037.0010 (10 g) K 8037.0025 (25 g)		
	Riesgos Asociados:	Dañino si se ingiere

Cas No: 67-68-5	DIMETIL SULFÓXIDO Espectro Para uso en Espectrofotometría	8045
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_2\text{SO}$	P.M. 78.13
Punto de ebullición: 189°C	Especificaciones A.C.S.	
Flash point: 95 °C	Ensayo $[(\text{CH}_3)_2\text{SO}]$ por CG	99.9 % mín.
Densidad: 1.10 g/ml	Residuo después de la evaporación	0.002 % máx.
Color de almacenaje: Rojo	Acidez titulable meq / g.	0.001 máx.
	Agua (H_2O)	0.1 % máx.
	Apariencia	Pasa Prueba
	Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.00 cm contra agua):	
Presentaciones	350-400 nm	0.01 máx.
	330 nm	0.02 máx.
K 8045.1000 (1.0 L)	310 nm	0.06 máx.
K 8045.4000 (4.0 L)	290 nm	0.18 máx.
	270 nm	0.40 máx.
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 67-68-5	DIMETIL SULFÓXIDO	8038
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_2\text{SO}$	P.M. 78.13
Punto de ebullición: 189°C	Especificaciones A.C.S.	
Flash point: 95 °C	Ensayo $[(\text{CH}_3)_2\text{SO}]$ por CG	99.9 % mín.
Densidad: 1.10 g/ml	Residuo después de la evaporación	0.01 % máx.
Color de almacenaje: Rojo	Acidez titulable meq / g	0.001 máx.
	Agua (H_2O)	0.1 % máx.
Presentaciones	Apariencia	Pasa Prueba
K 8038.1000 (1.0 L)		
K 8038.4000 (4.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 67-68-5	DIMETIL SULFÓXIDO HPLC Para uso en Cromatografía Líquida	8034
Propiedades Específicas	(CH ₃) ₂ SO	P.M. 78.13
Punto de ebullición: 189°C	Especificaciones A.C.S.	
Flash point: 95 °C	Ensayo [(CH ₃) ₂ SO] por CG	99.9 % mín.
Densidad: 1.10 g/ml	Residuo después de la evaporación	0.002 % máx.
Color de almacenaje: Rojo	Acidez titulable meq / g.	0.001 máx.
	Agua (H ₂ O)	0.1 % máx.
	Apariencia	Pasa Prueba
	Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.00 cm contra agua):	
Presentaciones	350-400 nm	0.01 máx.
	330 nm	0.02 máx.
	310 nm	0.06 máx.
	290 nm	0.18 máx.
	270 nm	0.40 máx.
K 8034.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 67-68-5	DIMETIL SULFÓXIDO Para uso en Biología Molecular	8046
Propiedades Específicas	(CH ₃) ₂ SO	P.M. 78.13
Punto de ebullición: 189°C	Especificaciones .	
Flash point: 95 °C	Ensayo [(CH ₃) ₂ SO] por CG	99.9 % mín.
Densidad: 1.10 g/ml	Residuo después de la evaporación	0.01 % máx.
Color de almacenaje: Rojo	Acidez titulable meq / g	0.001 máx.
	Agua (H ₂ O)	0.1 % máx.
	Apariencia	Pasa Prueba
	Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.00 cm contra agua):	
Presentaciones	350-400 nm	0.01 máx.
	330 nm	0.02 máx.
	310 nm	0.06 máx.
	290 nm	0.18 máx.
	270 nm	0.40 máx.
K 8046.0050 (50 mL) K 8046.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 1313-13-9	DIÓXIDO DE MANGANESO	6062
Propiedades Específicas	MnO₂	P.M. 86.94
Punto de fusión: 535 °C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo (MnO ₂)	99.0 % min.
	Insoluble en ácido clorhídrico	0.03 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.01 % máx.
	Nitrato (NO ₃)	0.05 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.05 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.05 % máx.
K 6062.0100 (100 g) K 6062.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 13463-67-7	DIÓXIDO DE TITANIO	7010
Propiedades Específicas	TiO₂	P.M. 79.90
Punto de fusión: 1855-3000 °C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo (TiO ₂)	99.0 % min.
	Arsénico (As)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.02 % máx.
	Plomo (Pb)	0.03 % máx.
	Zinc (Zn)	0.01 % máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados: Irritante	
K 7010.0100 (100 g) K 7010.0500 (500 g)		

Cas No: 51-21-3	DODECIL SULFATO DE SODIO Para Biología Molecular	9014
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{11}\text{OSO}_3\text{Na}$	P.M. 288.38
Punto de fusión: 204 - 207°C	Especificaciones	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo ($\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{11}\text{OSO}_3\text{Na}$)	99.0 % min.
	Apariencia	Pasa prueba
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	pH de la solución al 1 % a 25°C	5.0 – 8.0
Presentaciones	Fosfato (PO_4)	0.0001 % máx.
K 9014.0100 (100 g) K 9014.0500 (500 g)	Nitrógeno (N)	0.0001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0002 % máx.
	Riesgos Asociados:	Ninguno especificado

Cas No: 6381-92-6	EDTA SAL DISÓDICA Dihidratada	3005
Propiedades Específicas	$\text{C}_{10}\text{H}_{14}\text{N}_2\text{O}_8\text{Na}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	P.M. 372.24
Densidad: 1.98	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 770 °C	Ensayo ($\text{C}_{10}\text{H}_{14}\text{N}_2\text{O}_8\text{Na}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)	99.0 – 101.0 %
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	4.0 – 6.0
	Ácido nitrilotriacético [(HOCOCH_2) ₃ N]	0.1 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.005 % máx.
K 3005.0100 (100 g) K 3005.0500 (500 g) K 3005.2500 (2.5 kg)	Hierro (Fe)	0.01 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 6381-92-6	EDTA, Solución 0.5M Para aplicaciones en Biología Molecular	0416
Propiedades Específicas	$C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2 \cdot 2H_2O$	P.M. 372.24
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
	Molaridad (mM)	0.5
	pH de la solución a 25°C	7.98 – 8.02
	DNase actividad	no detectada
	Rnase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	Metales pesados (como Pb)	0.002 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.005 % máx.
K 0416.0100 (100 ml) K 0416.0500 (500 ml)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 6381-92-6	E.D.T.A. Solución reactivo para dureza de agua	0400
Propiedades Específicas	$C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2 \cdot 2H_2O$	P.M. 372.24
Densidad: 1.01 g/ml Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
	Solución estandarizada a 20°C con Carbonato de Calcio Estándar Primario NIST. La solución se prepara con reactivos ACS.	
	1 ml = 1 mg de $CaCO_3$	
	Apariencia	LCLMS
Presentaciones		
K 0400.1000 (1.0 L.I)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 6381-92-6	EDTA SAL DISÓDICA Dihidratada Para Biología Molecular		3034
Propiedades Específicas	$C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2(2H_2O)$		P.M. 372.24
Densidad: 1.98 Punto de fusión: 770 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones		
	Ensayo [$C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2(2H_2O)$]	99.0 – 101.0	%
	DNase actividad	no detectada	
	RNase actividad	no detectada	
	Proteasa actividad	no detectada	
	Materia insoluble	0.005	% máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	4.0 – 6.0	
	Ácido nitrilotriacético [(HOCOCH ₂) ₃ N]	0.1	% máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.005	% máx.
	Hierro (Fe)	0.01	% máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante	
K 3034.0100 (100 g)			
K 3034.0500 (500 g)			
K 3034.2500 (2.5 kg)			

Cas No: 7440-31-5	ESTAÑO		3062
Propiedades Específicas	Sn	P.M. 118.69	
Punto de fusión: 231°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.		
	Ensayo (Sn)	99.5	% min.
	Antimonio (Sb)	0.02	% máx.
	Plomo (Pb)	0.005	% máx.
	Cobre (Cu)	0.005	% máx.
	Zinc (Zn)	0.005	% máx.
Presentaciones	Arsénico (As)	0.0001	% máx.
	K 3062.0100 (100 g) K 3062.0500 (500 g)		
Riesgos Asociados:		Irritante	

Cas No: 8032-32-4	ÉTER DE PETROLEO	3090
Propiedades Específicas		
Densidad: 0.64 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Flash point: -30 °C	Color (APHA)	10 máx.
Color de almacenaje: Rojo	Rango de ebullición (°C)	35 – 60
	esiduo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez	Pasa prueba
Presentaciones		
K 3090.1000 (1.0 L)		
K 3090.4000 (4.0 L)		
K 3090.5018 (18.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Altamente inflamable

Cas No: 8032-32-4	ÉTER DE PETROLEO Espectro Para uso en espectrofotometría	3091
Propiedades Específicas		
Densidad: 0.64 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Flash point: -30 °C	Color (APHA)	10 máx.
Color de almacenaje: Rojo	Rango de ebullición (°C)	35 – 60
	esiduo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez	Pasa prueba
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):	
	400 nm	0.01 máx.
	270 nm	0.01 máx.
	250 nm	0.05 máx.
	230 nm	0.20 máx.
	220 nm	1.00 máx.
Presentaciones		
K 3091.4000 (4.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Altamente inflamable

Cas No: 8032-32-4	ÉTER DE PETROLEO Para Análisis de residuos de Pesticidas	3093
Propiedades Específicas		
Densidad: 0.64 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Flash point: -30 °C	Color (APHA)	10 máx.
Color de almacenaje: Rojo	Rango de ebullición (°C)	35 – 60
	esiduo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez	Pasa prueba
	Trazas de residuos orgánicos: Impurezas sensibles FID (como 2-octanol) (ng/ml)	5 máx.
Presentaciones	Impurezas sensibles ECD (como epóxido de heptacloro) (pg/ml)	10 máx.
K 3093.4000 (4.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Altamente inflamable

Cas No: 8032-32-4	ÉTER DE PETROLEO HPLC Para uso en Cromatografía líquida	3092
Propiedades Específicas		
Densidad: 0.64 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Flash point: -30 °C	Color (APHA)	10 máx.
Color de almacenaje: Rojo	Rango de ebullición (°C)	35 – 60
	esiduo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez	Pasa prueba
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):	
	400 nm	0.01 máx.
	270 nm	0.01 máx.
	250 nm	0.05 máx.
	230 nm	0.20 máx.
	220 nm	1.00 máx.
Presentaciones		
K 3092.4000 (4.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Altamente inflamable

Cas No: 60-29-7	ÉTER ETÍLICO Para análisis de residuos de pesticidas	3029
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3\text{CH}_2)_2\text{O}$	P.M. 74.12
Densidad: 0.711 g/ml Punto de ebullición: 34.6 °C Flash point: -45°C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo por (CG)	99.0 % mín.
	Agua (H ₂ O)	0.03 % máx.
	Alcohol	Pasa Prueba
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez titulable	0.0002 máx.
	Trazas de residuos orgánicos: Impurezas sensibles FID (como 2-octanol) (ng/ml)	5 máx.
Presentaciones	Impurezas sensibles ECD (como epóxido de heptacloro) (pg/ml)	10 máx.
K 3029.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados: Inflamable.	

Cas No: 60-29-7	ÉTER ETÍLICO ANHIDRO	3008
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3\text{CH}_2)_2\text{O}$	P.M. 74.12
Densidad: 0.711 g/ml Punto de ebullición: 34.6 °C Flash point: -45°C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [(CH ₃ CH ₂) ₂ O] por CG	99.0 % mín.
	Color (APHA)	10
	Peróxido (como H ₂ O ₂)	0.0001 % máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez titulable meq / g	0.0002 máx.
Presentaciones	Carbonilos (como HCHO)	0.001 % máx.
K 3008.0480 (480 ml)	Alcohol (CH ₃ CH ₂ OH)	Pasa Prueba
K 3008.4000 (4.0 L)	Agua (H ₂ O)	0.03 % máx.
K 3008.5018 (18.0 L)	Riesgos Asociados: Inflamable	

Cas No: 60-29-7	ÉTER ETÍLICO HPLC Para uso en cromatografía líquida	3002
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3\text{CH}_2)_2\text{O}$	P.M. 74.12
Densidad: 0.711 g/ml Punto de ebullición: 34.6 °C Flash point: -45°C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (por CG)	99.0 % mín.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez titulable	0.0002 máx.
	Alcohol	Pasa Prueba
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):	
	400 nm	0.01 máx.
	270 nm	0.02 máx.
	254 nm	0.06 máx.
	230 nm	0.40 máx.
	220 nm	1.00 máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados: Inflamable.	
K 3002.4000 (4.0 L)		

Cas No: 107-21-1	ETILENGLICOL	3095
Propiedades Específicas	$\text{HOCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$	P.M. 62.07
Densidad: 1.12 g/ml Flash point: 116°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Color (APHA)	10 máx.
	Ensayo ($\text{HOCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$) (por C.G.)	99.0 % mín.
	Densidad g / ml a 25 °C	1.110 – 1.113
	Residuo después de la calcinación	0.005 % máx.
	Acidez (como CH_3COOH)	0.03 % máx.
	Agua (H_2O)	0.2 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.00002 % máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados: Tóxico e Irritante	
K 3095.1000 (1.0 L) K 3095.4000 (4.0 L)		

Cas No: 5144-89-8	1-10 FENANTROLINA Monohidratada ORTO-FENANTROLINA	3003
Propiedades Específicas	$C_{12}H_8N_2(H_2O)$	P.M. 198.22
Punto de fusión: 98°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo [$C_{12}H_8N_2(H_2O)$]	99.5 % min.
	Recomendado para la determinación de hierro	Pasa prueba
	Agua (H_2O)	8.5 – 10.0 %
	Cenizas de sulfato (SO_4)	0.05 % máx.
Presentaciones		
K 3003.0010 (10.0 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 108-95-2	FENOL	3011
Propiedades Específicas	C_6H_5OH	P.M. 94.11
Densidad: 1.06 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Flash point: 79 °C	Ensayo (C_6H_5OH)	99.0 % min.
Punto de fusión: 40.5 °C	Punto de congelación (°C)	40.5 min.
Color de almacenaje: Rojo a rayas	Claridad de la solución	Pasa Prueba
	Residuo después de la evaporación	0.05 % máx.
Presentaciones	Agua (H_2O)	0.5 % máx.
K 3011.0100 (100 g) K 3011.0500 (500 g) K 3011.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados:	Inflamable, tóxico, corrosivo

Cas No: 108-95-2	FENOL Para Biología Molecular		3035
Propiedades Específicas	C ₆ H ₅ OH	P.M. 94.11	
Densidad: 1.06 g/ml Flash point: 79 °C Punto de fusión: 40.5 °C Color de almacenaje: Rojo a rayas	Especificacione		
	Ensayo (C ₆ H ₅ OH)	99.5	% min.
	DNase actividad	no detectada	
	Rnase actividad	no detectada	
	Proteasa actividad	no detectada	
	Punto de congelación (°C)	40.5	min.
	Claridad de la solución	Pasa Prueba	
	Residuo después de la evaporación	0.05	% máx.
	Agua (H ₂ O)	0.5	% máx.
Presentaciones			
K 3035.0025 (25 g) K 3035.0100 (100 g) K 3035.0500 (500 g)	Riesgos Asociados:	Inflamable, tóxico, corrosivo	

Cas No:	FENOL: CLOROFORMO 5:1 Para Biología Molecular		0978
Propiedades Específicas			
Flash point: 79°C	Especificaciones		
Color de almacenaje: Rojo	pH a 25°C	4.3 – 4.7	
Presentaciones			
K 0978.0100 (100 ml) K 0978.0500 (500 ml)			
	Riesgos Asociados:	Corrosivo	

Cas No:	FENOL: CLOROFORMO:ALCOHOL ISOAMÍLICO 25:24:1 Para Biología Molecular		0980
Propiedades Específicas			
Densidad: 1.28 g/ml		Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Rojo		pH de la solución a 25°C	7.7 – 8.3
		DNase actividad	no detectada
		RNase actividad	no detectada
		Proteasa actividad	no detectada
Presentaciones			
K 0980.0100 (100 ml)			
K 0980.0500 (500 ml)			
		Riesgos Asociados:	Corrosivo

Cas No:	FENOLFTALEINA Indicador en Solución alcohólica al 1 %		0830
Propiedades Específicas		$C_{20}H_{14}O_4$	P.M. 318.32
Densidad: 0.9 g/ml		Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Rojo		Claridad de la solución alcohólica	Pasa prueba
		Intervalo visual de transición:	
		PH 8.0	Incoloro
		PH 10.0	Rojo
Presentaciones			
K 0830.0250 (250 ml)			
K 0830.0500 (500 ml)			
K 0830.1000 (1.0 L)			
		Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 77-09-8	FENOLFTALEINA Indicador	3009
Propiedades Específicas	$C_{20}H_{14}O_4$	P.M. 318.33
Densidad: 1.3 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 263 °C	Claridad de la solución alcohólica	Pasa prueba
Color de almacenaje: Verde	Intervalo visual de transición:	
	PH 8.0	Incoloro
	PH 10.0	Rojo
Presentaciones		
K 3009.0025 (25 g) K 3009.0100 (100 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 13746-66-2	FERRICIANURO DE POTASIO	5056
Propiedades Específicas	$K_3Fe(CN)_6$	P.M. 329.25
Densidad: 1.85 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo $[K_3Fe(CN)_6]$	99.0 % min.
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.01 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.01 % máx.
	Compuestos de hierro (como $[Fe(CN)_6]^{4-}$)	0.05 % máx.
Presentaciones		
K 5056.0100 (100 g) K 5056.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados: Irritante, en contacto con ácidos libera gases tóxicos.	

Cas No: 14459-95-1	FERROCIANURO DE POTASIO Trihidratado	5058
Propiedades Específicas	$K_4Fe(CN)_6 \cdot 3H_2O$	P.M. 422.39
Densidad: 1.85 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 70 °C	Ensayo [$K_4Fe(CN)_6 \cdot 3H_2O$]	98.5 – 102.0 %
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.01 % máx.
	Sulfato (SO_4)	Pasa Prueba
Presentaciones		
K 5058.0100 (100 g)		
K 5058.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7789-23-3	FLUORURO DE POTASIO	5084
Propiedades Específicas	KF	P.M. 58.10
Densidad: 2.48 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 855°C	Ensayo (KF)	99.0 % min.
Color de almacenaje: Azul	Cloruro (Cl)	0.005 % max.
	Acidez titulable meq/g.	0.03 máx.
	Base tiulable meq/g.	0.01 máx.
	Fluorosilicato de potasio (K_2SiF_6)	0.1 % max.
	Sulfato (SO_4)	0.005 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
K 5084.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 5084.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.2 % máx.
K 5084.2500 (2.5 kg)		
	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 7681-49-4	FLUORURO DE SODIO	6003
Propiedades Específicas	NaF	P.M. 41.99
Densidad: 2.165 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 990°C	Ensayo (NaF)	99.0 % mín.
Color de almacenaje: Azul,	Materia insoluble	0.02 % máx.
	Perdidas por secado a 150°C	0.3 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Acidez titulable meq/g.	0.03 máx.
	Base titulable meq/g.	0.01 máx.
	Fluorosilicato de sodio (Na ₂ SiF ₆)	0.1 % máx.
Presentaciones	Sulfato (SO ₄)	0.03 % máx.
K 6003.0100 (100 g)	Sulfito (SO ₃)	0.005 % máx.
K 6003.0500 (500 g)	Metales pesados (como Pb)	0.003 % máx.
	Hierro (Fe)	0.003 % máx.
	Potasio (K)	0.02 % máx.
	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 50-00-0	FORMALDEHIDO Solución	4000
Propiedades Específicas	HCHO	P.M. 30.03
Densidad: 1.090	Especificaciones A.C.S.	
Flash Point 12°C	Ensayo (HCHO)	36.5 – 38.0 %
Punto de ebullición: 96°C	Color (APHA)	10 máx.
Color de almacenaje: Rojo	Residuo después de la ignición	0.005 % máx.
	Acidez titulable meq/g.	0.006 máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 4000.1000 (1.0 L)	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 4000.4000 (4.0 L)	Metanol (estabilizador)	10 - 15 %
K 4000.5018 (18.0 L)	Riesgos Asociados:	Irritante, Inflamable

Cas No: 7783-28-0	FOSFATO DE AMONIO Dibásico	3024
Propiedades Específicas	$(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$	P.M. 132.06
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo $[(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4]$	98.0 % min.
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	7.7- 8.1
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Nitrato (NO_3)	0.003 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.01 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Calcio (Ca)	0.001 % máx.
Presentaciones	Magnesio (Mg)	0.0005 % máx.
K 3024.0100 (100 g)	Potasio (K)	0.005 % máx.
K 3024.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.005 % máx.
K 3024.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 7722-76-1	FOSFATO DE AMONIO Monobásico	3023
Propiedades Específicas	$\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$	P.M. 115.03
Densidad: 1.8 g/ml Punto de fusión: 190°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo ($\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$)	98.0 % min.
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	3.8 - 4.4
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Nitrato (NO_3)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.01 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Calcio (Ca)	0.001 % máx.
Presentaciones	Magnesio (Mg)	0.0005 % máx.
K 3023.0100 (100 g)	Potasio (K)	0.005 % máx.
K 3023.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.005 % máx.
K 3023.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 7758-11-4	FOSFATO DE POTASIO Dibásico	5080
Propiedades Específicas	K_2HPO_4	P.M. 174.18
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (K_2HPO_4)	98.0 % min.
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Pérdidas por secado a 105 °C	1.0 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	8.5 – 9.6
	Cloruro (Cl)	0.003 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.005 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Sodio (Na)	0.05 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante
K 5080.0100 (100 g)		
K 5080.0500 (500 g)		
K 5080.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 7778-77-0	FOSFATO DE POTASIO Monobásico	5079
Propiedades Específicas	KH_2PO_4	P.M. 136.09
Densidad: 2.3 g/ml Punto de fusión: 252.6 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (KH_2PO_4)	99.0 % min.
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Pérdidas por secado a 105°C	0.2 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	4.1 – 4.5
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.003 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.002 % máx.
Presentaciones	Sodio (Na)	0.005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante
K 5079.0100 (100 g)		
K 5079.0500 (500 g)		
K 5079.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 7778-77-0	FOSFATO DE POTASIO MONOBÁSICO Para Biología Molecular	5100
Propiedades Específicas	KH_2PO_4	P.M. 136.09
Densidad: 2.3 g/ml Punto de fusión: 252.6°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
	Ensayo (KH_2PO_4)	99.0 % min.
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Hierro (Fe)	0.002 % máx.
Presentaciones	Sulfato (SO_4)	0.003 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Sodio (Na)	0.005 % máx.
K 5100.0100 (100 g) K 5100.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Ninguno especificado	

Cas No: 7558-79-4	FOSFATO DE SODIO DIBÁSICO ANHIDRO	6005
Propiedades Específicas	Na_2HPO_4	P.M. 141.96
Densidad: 1.67 g/ml Punto de fusión: 48°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (Na_2HPO_4)	99.0 % min.
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	8.7 – 9.3
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.005 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.002 % máx.
	Pérdida por secado a 105 °C	0.2 % máx.
K 6005.0100 (100 g) K 6005.0500 (500 g) K 6005.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 7782-85-6	FOSFATO DE SODIO DIBÁSICO Heptahidratado	6001
Propiedades Específicas	$\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$	P.M. 268.04
Densidad: 1.7 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 48°C	Ensayo [$\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$]	98.0 - 102.0 %
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	8.7 – 9.3
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.005 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
K 6001.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 6001.0500 (500 g)		
K 6001.2500 (2.5 kg)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 10049-21-5	FOSFATO DE SODIO MONOBÁSICO Monohidrato	6002
Propiedades Específicas	$\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$	P.M. 137.99
Punto de fusión: 100 °C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo [$\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$]	98.0- 102.0 %
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	4.1 – 4.5
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.003 % máx.
Presentaciones	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
K 6002.0100 (100 g)	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
K 6002.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 6002.2500 (2.5 kg)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 56-81-5	GLICERINA	4010
Propiedades Específicas	CH₂OHCHOHCH₂OH	P.M. 92.09
Densidad: 1.26 g/ml Flash Point: 160°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [C ₃ H ₅ (OH) ₃]	99.5 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la ignición	0.005 % máx.
	Neutralidad	Pasa prueba
	Compuestos clorinados (como Cl)	0.003 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.001 % máx.
	Acreolina y glucosa	Pasa prueba
	Ésteres de ácidos grasos	0.05 % máx.
	Sustancias osc. Por H ₂ SO ₄	Pasa Prueba
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0002 % máx.
K 4010.1000 (1.0 L)	Agua (H ₂ O)	0.5 % máx.
K 4010.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados: Ninguno especificado	
K 4010.5018 (18.0 L)		

Cas No: 56-81-5	GLICERINA Para uso en Biología Molecular	4016
Propiedades Específicas	CH₂OHCHOHCH₂OH	P.M. 92.09
Densidad: 1.26 g/ml Flash Point: 160°C Color de almacenaje: Verde	Especificacione	
	Ensayo [C ₃ H ₅ (OH) ₃]	99.5 % min.
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la ignición	0.005 % máx.
	Neutralidad	Pasa prueba
	Compuestos clorinados (como Cl)	0.003 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.001 % máx.
	Acreolina y glucosa	Pasa prueba
Presentaciones	Ésteres de ácidos grasos	0.05 % máx.
K 4016.0100 (100 ml)	Metales pesados (como Pb)	0.0002 % máx.
K 4016.0500 (500 ml)	Agua (H ₂ O)	0.5 % máx.
K 4016.1000 (1.0 L)	Riesgos Asociados: Ninguno especificado	

Cas No: 56-40-6	GLICINA Para uso en Biología Molecular	9140
Propiedades Específicas	$\text{NH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$	P.M. 75.07
Color de almacenaje Verde	Especificaciones	
	Ensayo ($\text{NH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$)	99.5 % min.
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	Residuo después de la ignición	0.1 % máx.
	Pérdidas por sacado a 105°C	0.2 % máx.
	Arsénico	0.003 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 9140.0100 (100 g) K 9140.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.003 % máx.
Riesgos Asociados: Ninguno especificado		

Cas No:	GRASA DE SILICÓN	9010
Propiedades Específicas	Para alto Vacío	
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones .	
	Estable al calor	
	Alta resistencia térmica	
Presentaciones		
K 9010.0100 (100 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 142-82-5	HEPTANO HPLC Para Cromatografía Líquida	9014
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_5\text{CH}_3$	P.M. 100.21
Densidad: 0.68 g/ml Punto de ebullición: 98 - 99°C Flash Point: -4°C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 9014.1000 (1.0 L) K 9014.4000 (4.0 L)	Ensayo [$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_5\text{CH}_3$] por (CG)	99 % mín.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):	
	400 – 254 nm	0.01 máx.
	230 nm	0.05 máx.
	220 nm	0.15 máx.
	210 nm	0.40 máx.
	197 nm	1.0 máx.
Riesgos Asociados:		Inflamable

Cas No: 142-82-5	HEPTANO	9012
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_5\text{CH}_3$	P.M. 100.21
Densidad: 0.68 g/ml Punto de ebullición: 98 - 99°C Flash Point: -4°C Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 9012.1000 (1.0 L) K 9012.4000 (4.0 L) K 9012.5018 (18.0 L)	Ensayo [$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_5\text{CH}_3$] por (CG)	98.5 % mín.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.002 % máx.
Riesgos Asociados:		Inflamable

Cas No: 100-97-0	HEXAMETILENTETRAMINA	4015
Propiedades Específicas	$C_6H_{12}N_4$	P.M. 140.19
Densidad: 1.3 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 280°C	Ensayo [$C_6H_{12}N_4$]	99.0 % min.
Flash Point: 250°C	Residuo después de la ignición	0.1 % máx.
Color de almacenaje: Verde	Pérdida por secado	2.0 % máx.
	Metales Pesados	0.001 % máx.
Presentaciones		
K 4015.0100 (100 g) K 4015.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 110-54-3	HEXANOS Para análisis de residuos de pesticidas	4014
Propiedades Específicas	C_6H_{14}	P.M. 86.18
Densidad: 0.66 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 68.5 – 69.5 ° C	Ensayo (suma de 5 isómeros)	98.5 % min.
Flash point: -22 °C	Color (APHA)	10 máx.
Color de Almacenaje: Rojo	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez titulable de solubles en agua meq / g	0.003 máx.
	Compuestos de azufre (como S)	0.005 % máx.
	Tiofeno	Pasa Prueba
	Trazas de residuos orgánicos:	
Presentaciones	Impurezas sensibles FID (como 2-octanol) (ng/ml)	5 máx.
K 4014.4000 (4.0 L)	Impurezas sensibles ECD (como epóxido de heptacloro) (pg/ml)	10 máx.
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 110-54-3	HEXANOS	4020
Propiedades Específicas	C_6H_{14}	P.M. 86.18
Densidad: 0.66 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 68.5 – 69.5 ° C	Ensayo (suma de 5 isómeros)	98.5 % min.
Flash point: -22 °C	Color (APHA)	10 máx.
Color de Almacenaje: Rojo	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez titulable de solubles en agua meq / g	0.003 máx.
Presentaciones	Compuestos de azufre (como S)	0.005 % máx.
K 4020.1000 (1.0 L)	Tiofeno	Pasa Prueba
K 4020.4000 (4.0 L)		
K 4020.5018 (18.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 110-54-3	HEXANOS	4016
	Espectro Para uso en espectrofotometría	
Propiedades Específicas	C_6H_{14}	P.M. 86.18
Densidad: 0.66 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 68.5 – 69.5 ° C	Ensayo (suma de 5 isómeros)	98.5 % min.
Flash point: -22 °C	Color (APHA)	10 máx.
Color de Almacenaje: Rojo	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez titulable de solubles en agua meq / g	0.003 máx.
Presentaciones	Compuestos de azufre (como S)	0.005 % máx.
	Tiofeno	Pasa Prueba
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 – cm celda contra agua)	
	400 – 280 nm	0.01 máx.
	250 nm	0.02 máx.
	240 nm	0.04 máx.
	230 nm	0.10 máx.
	220 nm	0.20 máx.
	210 nm	0.30 máx.
	195 nm	1.0 máx.
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 110-54-3	HEXANOS HPLC Para Cromatografía líquida	4017
Propiedades Específicas	C_6H_{14}	P.M. 86.18
Densidad: 0.66 g/ml Punto de ebullición: 68.5 – 69.5 °C Flash point: -22 °C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (suma de 5 isómeros)	98.5 % mín.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez titulable de solubles en agua meq / g	0.003 máx.
	Compuestos de azufre (como S)	0.005 % máx.
	Tiofeno	Pasa Prueba
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 – cm celda contra agua)	
	400 – 280 nm	0.01 máx.
	250 nm	0.02 máx.
	240 nm	0.04 máx.
	230 nm	0.10 máx.
	220 nm	0.20 máx.
	210 nm	0.30 máx.
	195 nm	1.0 máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados:	Inflamable
K 4017.4000 (4.0 L)		

Cas No: 336-21-6	HIDRÓXIDO DE AMONIO	3010
Propiedades Específicas	NH_4OH	P.M. 35.05
Densidad: 0.90 g/ml Punto de ebullición: 100 °C Punto de fusión: - 77 °C Color de Almacenaje: Blanco a rayas	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (NH_3)	28.0 – 30.0 %
	Residuo de la ignición	0.002 % máx.
	Dióxido de carbono (CO_2)	0.002 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.00005 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.0002 % máx.
	Nitrato (NO_3)	0.0002 % máx.
	Azufre total (como SO_4)	0.0002 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.00005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.00002 % máx.
	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba
Presentaciones	Riesgos Asociados:	Corrosivo, Causa quemaduras y es irritante.
K 3010.1000 (1.0 L)		
K 3010.2500 (2.5 L)		
K 3010.5018 (18.0 L)		

Cas No: 12230-71-6	HIDRÓXIDO DE BARIO	2021
Propiedades Específicas	Ba(OH)₂ · 8H₂O	P.M. 315.46
Densidad: 1.86 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 45°C	Ensayo [Ba(OH) ₂ · 8H ₂ O]	98.0 % min.
Punto de ebullición: 132°C	Insoluble en ácido clorhídrico dil.	0.01 % máx.
Color de almacenaje: Azul	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Sulfuro (S)	Pasa prueba
	Potasio (K)	0.01 % máx.
	Estroncio (Sr)	0.8 % máx.
Presentaciones	Calcio (Ca)	0.05 % máx.
	Metales Pesados (como Pb)	0.00005 % máx.
K 2021.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.002 % máx.
K 2021.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.01 % máx.
	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 1305-62-0	HIDRÓXIDO DE CALCIO	2019
Propiedades Específicas	Ca(OH)₂	P.M. 74.09
Densidad: 2.24 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 45°C	Ensayo [Ca (OH) ₂]	95.0 % min.
Punto de ebullición: 132°C	Insoluble en ácido clorhídrico dil.	0.03 % máx.
Color de almacenaje: Verde	Cloruro (Cl)	0.03 % máx.
	Compuestos de azufre (como SO ₄)	0.1 máx.
	Metales Pesados (como Pb)	0.003 % máx.
	Hierro (Fe)	0.05 % máx.
Presentaciones	Magnesio (Mg)	0.5 % máx.
	Potasio (K)	0.05 % máx.
K 2019.0100 (100 g)	Sodio (Na)	0.05 % máx.
K 2019.0500 (500 g)	Estroncio (Sr)	0.05 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 1310-58-3	HIDRÓXIDO DE POTASIO Escamas	5083
Propiedades Específicas	KOH	P.M. 56.11
Densidad: 2.04 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 360°C	Ensayo (KOH)	85.0 % min.
Color de almacenaje: Blanco a rayas	Carbonato de potasio (K ₂ CO ₃)	2.0 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.01 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.003 % máx.
	Metales Pesados (como Ag)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Níquel (Ni)	0.001 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
	Sodio (Na)	0.05 % máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados: Corrosivo, causa severas quemaduras	
K 5083.0500 (500 g)		
K 5083.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 1310-58-3	HIDRÓXIDO DE POTASIO Lentejas	5050
Propiedades Específicas	KOH	P.M. 56.11
Densidad: 2.04 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 360°C	Ensayo (KOH)	85.0 % min.
Color de almacenaje: Blanco a rayas	Carbonato de potasio (K ₂ CO ₃)	2.0 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.01 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.003 % máx.
	Metales Pesados (como Ag)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Níquel (Ni)	0.001 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
	Sodio (Na)	0.05 % máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados: Corrosivo, causa severas quemaduras	
K 5050.0100 (100 g)		
K 5050.0500 (500 g)		
K 5050.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 1310-58-3	HIDRÓXIDO DE POTASIO Solución Volumétrica 0.1N en etanol	0651
Propiedades Específicas	KOH	P.M. 56.11
Densidad: 0.9 g/ml Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Solución estandarizada a 20°C con SRM NIST	
	Normalidad	0.099 – 0.101
Presentaciones		
K 0651.1000 (1.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 1310-73-2	HIDRÓXIDO DE SODIO Escamas	6080
Propiedades Específicas	NaOH	P.M. 40.00
Densidad: 1.3 g/ml Punto de fusión: 318°C Color de almacenaje: Blanco a rayas	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (NaOH)	97.0 % min.
	Carbonato de sodio (Na ₂ CO ₃)	1.0 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.003 % máx.
	Metales Pesados (como Ag)	0.002 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Mercurio (Hg)	0.00001 % máx.
	Níquel (Ni)	0.001 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
	Potasio (K)	0.02 % máx.
Presentaciones		
K 6080.0500 (500 g)		
K 6080.2500 (2.5 kg)		
K 6080.5010 (10.0 kg)		
	Riesgos Asociados:	Corrosivo, causa severas quemaduras

Cas No: 1310-73-2	HIDRÓXIDO DE SODIO Lentejas Bajo en carbonatos	6050
Propiedades Específicas	NaOH	P.M. 40.00
Densidad: 1.3 g/ml Punto de fusión: 318°C Color de almacenaje: Blanco a rayas	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (NaOH)	97.0 % mín.
	Carbonato de sodio (Na ₂ CO ₃)	0.50 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.003 % máx.
	Metales Pesados (como Ag)	0.002 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Mercurio (Hg)	0.00001 % máx.
Presentaciones	Níquel (Ni)	0.001 % máx.
K 6050.0100 (100 g)	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
K 6050.0500 (500 g)	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
K 6050.2500 (2.5 kg)	Potasio (K)	0.02 % máx.
K 6050.5010 (10.0 kg)	Riesgos Asociados: Corrosivo, causa severas quemaduras	

Cas No: 1310-73-2	HIDRÓXIDO DE SODIO Solución Volumétrica 0.1N	0702
Propiedades Específicas	NaOH	P.M. 40.00
Densidad: 1.01 g/ml Color de almacenaje: Blanco	Especificaciones A.C.S.	
	Solución estandarizada a 20°C con SRM NIST	
	Normalidad	0.099 – 0.101
	Apariencia	Líquido claro
Presentaciones		
K 0702.1000 (1.0 L)		
K 0702.3500 (3.5 L)		
K 0702.5020 (20.0 L)		
	Riesgos Asociados: Corrosivo	

Cas No: 7439-89-6	HIERRO Polvo		4022
Propiedades Específicas	Fe	P.M. 55.85	
Punto de fusión: 1535°C Color de almacenaje: Rojo a rayas	Especificaciones A.C.S.		
	Ensayo (Fe)	96.0	% min.
	Insoluble en ácido sulfúrico	0.20	% máx.
	Azufre (S)	0.03	% máx.
Presentaciones			
K 4022.0100 (100 g) K 4022.0500 (500 g)			
Riesgos Asociados:		Irritante	

Cas No: 8008-20-6	KEROSENO		4025
Propiedades Específicas	1		
Densidad: 0.800 g/ml Indice de refracción: 1.442 Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.		
	Punto de ebullición °C	175 - 325	
Presentaciones			
K 4025.1000 (1.0 L) K 4025.4000 (4.0 L)			
	Riesgos Asociados:	Inflamable	

Cas No: 7439-95-4	MAGNESIO Cinta	6053
Propiedades Específicas	Mg	P.A. 24.30
Densidad: 1.74 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 651°C		
Punto de ebullición: 107°C		
Color de almacenaje: Rojo a rayas		
Presentaciones		
K 6053.0005 (5.0 g) K 6053.0025 (25.0 g)		
Riesgos Asociados:	Altamente Inflamable	

Cas No: 7439-95-4	MAGNESIO Virutas	6055
Propiedades Específicas	Mg	P.A. 24.30
Densidad: 1.74 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 651°C		
Punto de ebullición: 1107°C		
Color de almacenaje: Rojo a rayas		
Presentaciones		
K 6055.0100 (100 g) K 6055.0500 (500 g)		
Riesgos Asociados:	Altamente Inflamable	

Cas No: 7439-97-6	MERCURIO TRIDESTILADO	8000
Propiedades Específicas	Hg	P.A. 200.59
Densidad: 13.54 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: -38.9°C	Apariencia	Pasa prueba
Punto de ebullición: 57°C	Materia no volátil	0.0005 % máx.
Color de almacenaje: Azul		
Presentaciones		
K 8000.0100 (100 g)		
K 8000.0500 (500 g)		
K 8000.1000 (1.0 kg)	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 7681-57-4	METABISULFITO DE SODIO	4066
Propiedades Específicas	$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_5$	P.M. 190.11
Densidad: 1.48 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 150°C	Ensayo ($\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_5$)	97.0 % min.
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.05 % máx.
	Tiosulfato (S_2O_3)	0.05 % máx.
	Metales Pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.002 % máx.
Presentaciones		
K 4066.0100 (100 g)		
K 4066.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7790-21-8	META-PERYODATO DE POTASIO	4061
Propiedades Específicas	KIO_4	P.M. 230.00
Densidad: 3.61 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 582°C	Ensayo (base seca KIO_4)	99.8 – 100.3 %
Color de almacenaje: Amarillo	Otros Halógenos (como Cl)	0.01 % máx.
	Manganeso (Mn)	0.0001 % máx.
Presentaciones		
K 4061.0100 (100 g) K 4061.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7790-28-5	META-PERYODATO DE SODIO	4062
Propiedades Específicas	$NaIO_4$	P.M. 213.89
Densidad: 3.86 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 300°C	Ensayo (base seca $NaIO_4$)	99.8 – 100.3 %
Color de almacenaje: Amarillo	Otros Halógenos (como Cl)	0.02 % máx.
	Manganeso (Mn)	0.0003 % máx.
Presentaciones		
K 4062.0100 (100 g) K 4062.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7803-55-6	METAVANADATO DE AMONIO	3028
Propiedades Específicas	NH_4VO_3	P.M. 116.98
Densidad: 2.32 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 200°C	Ensayo (NH_4VO_3)	99.0 % min.
T. descomposición: 200°C	Solubilidad en hidróxido de amonio	Pasa prueba
Color de almacenaje: Azul	Carbonato (CO_3)	Pasa prueba
Presentaciones	Cloruro (Cl)	0.2 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.05 % máx.
K 3028.0100 (100 g) K 3028.0500 (500 g)	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 78-93-3	METIL ETIL CETONA	2025
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$	P.M. 72.11
Densidad: 0.8 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 80° C	Ensayo ($\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$)	99.0 % min.
Indice de refracción: 1.378	Agua (H_2O)	0.2 % máx.
Flash point: - 7°C	Color (APHA)	15 máx.
Punto de fusión: -87° C	Residuo después de la evaporación	0.0025 % máx.
Color de Almacenaje: Rojo	Acidez titulable meq / g	0.0005 máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados: Inflamable	
K 2025.1000 (1.0 L) K 2025.4000 (4.0 L)		

Cas No: 108-10-1	METIL ISO-BUTIL CETONA	2026
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{COCH}_3$	P.M. 100.16
Densidad: 0.79 g/ml Punto de ebullición: 118° C Indice de refracción: 1.395 – 1.397 Flash point: 14° C Punto de fusión: -84 - 119° C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo $[(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{COCH}_3]$	98.5 % min.
	Agua (H_2O)	0.1 % máx.
	Color (APHA)	15 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.005 % máx.
Presentaciones	Acidez titulable meq / g	0.002 máx.
K 2026.1000 (1.0 L) K 2026.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados: Inflamable	

Cas No: 12054-85-2	MOLIBDATO DE AMONIO Tetrahidratado	3012
Propiedades Específicas	$(\text{NH}_4)_6\text{Mo}_7\text{O}_{24} \cdot 4\text{H}_2\text{O}$	P.M. 1235.86
Densidad: 2.49 g/ml Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (MoO_3)	81.0 – 83.0 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Nitrato (NO_3)	Pasa prueba
	Arsenato fosfato y silicato (com SiO_4)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.02 % máx.
Presentaciones	Metales Pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
K 3012.0100 (100 g)	Potasio (K)	0.01 % máx.
K 3012.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.01 % máx.
K 3012.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 10102-40-6	MOLIBDATO DE SODIO Dihidratado	4072
Propiedades Específicas	Na₂Mo₄ . 2H₂O	P.M. 241.95
Densidad: 3.28 g/ml Punto de fusión: 99 – 101°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (MoO ₃)	99.5 – 103.0 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5% a 25°C	7.0 – 7.5
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.015 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.001 % máx.
	Metales Pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 4072.0100 (100 g) K 4072.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 1132-61-2	MOPS ULTRAPURO Para uso en Biología Molecular	4074
Propiedades Específicas	C₁₇H₁₅NO₄S	P.M. 209.26
pKa a 20°C: 7.20 Color de Almacenaje: Verde	Especificaciones	
	Ensayo (C ₁₇ H ₁₅ NO ₄ S)	99.0 % mín.
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	pH de la solución al 5 % a 25°C	2.5 – 4.5
	Perdida por secado	1.0 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados: Irritante	
K 4074.0100 (100 g) K 4074.0500 (500 g)		

Cas No: 3051-09-0	MUREXIDA (Purpurato de amonio)	7011
Propiedades Específicas	$C_8H_8N_6O_6$	P.M. 284.19
Punto de fusión: 300°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Sensibilidad como indicador	Pasa prueba
	Pérdida por secado	2.0 % máx.
Presentaciones		
K 7011.0010 (10 g) K 7011.0025 (25 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 547-58-0	NARANJA DE METILO Sal Sódica	7016
Propiedades Específicas	$C_{14}H_{14}N_3NaO_3S$	P.M. 327.33
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Claridad de la solución	Pasa prueba
	Intervalo visual de transición	
	pH 3.2	Rosa
	pH 4.4	Amarillo
Presentaciones		
K 7016.0005 (5 g) K 7016.0010 (10 g) K 7016.0025 (25 g) K 7016.0100 (100 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 1787-61-7	NEGRO DE ERIOCROMO T	7014
Propiedades Específicas	$C_{20}H_{12}N_3NaO_7S$	P.M. 461.38
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Claridad de la solución	Pasa prueba
	Apto para usarse como indicador en titulaciones complejo métricas	Pasa prueba
Presentaciones		
K 7014.0005 (5 g) K 7014.0010 (10 g) K 7014.0025 (25 g) K 7014.0100 (100 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 1787-61-7	NEGRO DE ERIOCROMO T (Mezcla salina)	0850
Propiedades Específicas	$C_{20}H_{12}N_3NaO_7S$	P.M. 461.38
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Claridad de la solución	Pasa prueba
	Apto para usarse como indicador en titulaciones complejo métricas	Pasa prueba
Presentaciones		
K 0850.0025 (25 g) K 0850.0050 (50 g) K 0850.0100 (100 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 6484-52-2	NITRATO DE AMONIO	3014
Propiedades Específicas	NH_4NO_3	P.M. 80.04
Densidad: 1.73 g/ml Punto de fusión: 169°C Color de almacenaje: Amarillo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (NH_4NO_3)	95.0 % min.
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.01 % máx.
	pH de la solución al 5% a 25°C	4.5 – 6.0
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Nitrito (NO_2)	Pasa prueba
	Fosfato (PO_4)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.02 % máx.
	Metales Pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.0002 % máx.
K 3014.0100 (100 g)	Riesgos Asociados: Irritante	
K 3014.0500 (500 g)		
K 3014.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 10022-31-8	NITRATO DE BARIO	2006
Propiedades Específicas	$\text{Ba}(\text{NO}_3)_2$	P.M. 261.35
Densidad: 3.23 g/ml Punto de fusión: 592°C Color de almacenaje: Amarillo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [$\text{Ba}(\text{NO}_3)_2$]	99.0 % min.
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	pH de la solución al 5% a 25°C	5.0 – 8.0
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.05 % máx.
	Potasio (K)	0.005 % máx.
	Sodio (Na)	0.005 % máx.
	Metales Pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0002 % máx.
Presentaciones	Estroncio	0.1 % máx.
K 2006.0100 (100 g)	Riesgos Asociados: Irritante	
K 2006.0500 (500 g)		

Cas No: 13477-34-4	NITRATO DE CALCIO Tetrahidratado	2028
Propiedades Específicas	Ca(NO₃)₂ · 4H₂O	P.M. 236.15
Densidad: 1.86 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 42°C	Ensayo [Ca(NO ₃) ₂ · 4H ₂ O]	99.0 – 103.0 %
Punto de ebullición: 132°C	Materia insoluble	.005 % máx.
Color de almacenaje: Amarillo	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
	Bario (Ba)	0.005 % máx.
	Hierro ferroso (Fe)	0.0005 % máx.
	Nitrito (NO ₂)	0.001 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.05 % máx.
Presentaciones	Metales Pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 2028.0100 (100 g)	Potasio (K)	0.005 % máx.
K 2028.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.01 % máx.
	Estroncio (Sr)	0.05 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 10026-22-9	NITRATO DE COBALTO Hexahidratado	8025
Propiedades Específicas	Co(NO₃)₂ · 6H₂O	P.M. 291.03
Densidad: 1.88 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 55°C	Ensayo [Co(NO ₃) ₂ · 6H ₂ O]	98.0 – 102.0 %
Color de almacenaje: Amarillo	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Cobre (Cu)	0.002 % máx.
	Níquel (Ni)	0.15 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
Presentaciones	Plomo (Pb)	0.002 % máx.
K 8025.0100 (100 g)	Potasio (K)	0.01 % máx.
K 8025.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.05 % máx.
	Zinc (Zn)	0.01 % máx.
	Riesgos Asociados:	Tóxico si es ingerido

Cas No: 7790-69-4	NITRATO DE LITIO	4030
Propiedades Específicas	LiNO₃	P.M. 68.94
Densidad: 2.38 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 251 - 252°C	Ensayo (LiNO ₃)	97.0 % min.
Punto de ebullición: 600°C	Materia insoluble	0.01 % máx.
Color de almacenaje: Amarillo	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.01 % máx.
	Bario (Ba)	0.002 % máx.
	Calcio (Ca)	0.05 % máx.
Presentaciones	Potasio (K)	0.04 % máx.
K 4030.0100 (100 g)	Metales Pesados (como Pb)	0.001 % máx.
K 4030.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7761-88-8	NITRATO DE PLATA	8010
Propiedades Específicas	AgNO₃	P.M. 169.87
Densidad: 4.35 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 212°C	Ensayo (AgNO ₃)	99.0 % min.
Punto de ebullición: 433°C	Claridad de la solución	Pasa prueba
Color de almacenaje: Amarillo	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Acido libre	Pasa prueba
	Sustancias no precipitadas por HCl	0.01 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
Presentaciones	Cobre (Cu)	0.0002 % máx.
K 8010.0025 (25 g)	Hierro (Fe)	0.0002 % máx.
K 8010.0100 (100 g)	Plomo (Pb)	0.001 % máx.
K 8010.0500 (500 g)	Riesgos Asociados:	Oxidante

Cas No: 7761-88-8	NITRATO DE PLATA Solución volumétrica 0.1N	0611
Propiedades Específicas	AgNO₃	P.M. 169.87
Densidad: 1.0 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Solución estandarizada a 20°C con SRM NIST	
	Normalidad	0.099 – 0.101
Presentaciones		
K 0611.1000 (1.0 L)		
	Riesgos Asociados:	evite contacto con la piel y ojos

Cas No: 10099-74-8	NITRATO DE PLOMO	5095
Propiedades Específicas	Pb(NO₃)₂	P.M. 331.20
Densidad: 4.73 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 470°C	Ensayo [Pb(NO ₃) ₂]	99.0 % min.
Color de almacenaje: Amarillo	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Cobre (Cu)	0.002 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Potasio (K)	0.005 % máx.
	Sodio (Na)	0.02 % máx.
Presentaciones		
K 5095.0100 (100 g)		
K 5095.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Tóxico, oxidante

Cas No: 7757-79-1	NITRATO DE POTASIO	5082
Propiedades Específicas	KNO₃	P.M. 101.10
T. descomposición: 400°C	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 334°C	Ensayo (KNO ₃)	99.0 % mín.
Punto de ebullición: 400°C	Materia insoluble	0.005 % máx.
Color de almacenaje: Amarillo	pH de la solución al 5% a 25°C	4.5 – 8.5
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Iodato (IO ₃)	0.0005 % máx.
	Nitrito (NO ₂)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.003 % máx.
Presentaciones	Metales Pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 5082.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.0003 % máx.
K 5082.0500 (500 g)	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
K 5082.2500 (2.5 kg)	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
	Sodio (Na)	0.005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Oxidante

Cas No: 7631-99-4	NITRATO DE SODIO	4071
Propiedades Específicas	NaNO₃	P.M. 84.99
Densidad: 2.26 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 308°C	Ensayo (NaNO ₃)	99.0 % mín.
Punto de ebullición: 380°C	Materia insoluble	0.005 % máx.
Color de almacenaje: Amarillo	pH de la solución al 5% a 25°C	5.5 – 8.3
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Iodato (IO ₃)	0.0005 % máx.
	Nitrito (NO ₂)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.003 % máx.
Presentaciones	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
K 4071.0100 (100 g)	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
K 4071.0500 (500 g)	Metales Pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 4071.2500 (2.5 kg)	Hierro (Fe)	0.0003 % máx.
	Riesgos Asociados:	Oxidante

Cas No: 7782-61-8	NITRATO FÉRRICO Nonahidratado	6023
Propiedades Específicas	$\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$	P.M. 404.00
T. descomposición: 125°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Amarillo	Ensayo $[\text{Fe}(\text{NO}_3)_3(9\text{H}_2\text{O})]$	98.0 – 101.0 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.01 % máx.
	Calcio (Ca)	0.01 % máx.
Presentaciones	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
K 6023.0100 (100 g)	Potasio (K)	0.005 % máx.
K 6023.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.05 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante, oxidante

Cas No: 7783-34-8	NITRATO MERCÚRICO Monohidratado	8002
Propiedades Específicas	$\text{Hg}(\text{NO}_3)_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$	P.M. 342.62
Densidad: 4.3 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Amarillo	Ensayo $[\text{Hg}(\text{NO}_3)_2 \cdot \text{H}_2\text{O}]$	98.0 % min.
	Residuo después de la reducción	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.002 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 8002.0100 (100 g)		
K 8002.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Muy tóxico: por inhalación, ingestión o contacto

Cas No: 7632-00-0	NITRITO DE SODIO	6010
Propiedades Específicas	NaNO₂	P.M. 69.00
Densidad: 2.168 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 271 - 272°C	Ensayo (NaNO ₂)	97.0 % min.
Punto de ebullición: 320°C	Materia insoluble	0.01 % máx.
Color de almacenaje: Amarillo	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.01 % máx.
	Calcio (Ca)	0.01 % máx.
Presentaciones	Metales Pesados (como Pb)	0.001 % máx.
K 6010.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 6010.0500 (500 g)	Potasio (K)	0.005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 98-95-3	NITROBENCENO	8023
Propiedades Específicas	C₆H₅NO₂	P.M. 123.11
Densidad: 1.19 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 210 - 211° C	Ensayo (C ₆ H ₅ NO ₂)	99.0 % min.
Indice de refracción: 1.55 – 1.552	Residuo después de la evaporación	0.005 % máx.
Flash point: 87°C	Acidez titulable soluble en agua meq / g	0.0005 máx.
Punto de fusión: 5 - 6° C	Cloruros (Cl)	0.0005 % máx.
Color de Almacenaje: Rojo		
Presentaciones		
K 8023.1000 (1.0 L)		
K 8023.4000 (4.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 6009-70-7	OXALATO DE AMONIO Monohidratado	1052
Propiedades Específicas	$(\text{COONH}_4)_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$	P.M. 142.11
Densidad: 1.5 g/ml Punto de fusión: 70°C Color de almacenaje: Blanco	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo $[(\text{COONH}_4)_2 \cdot \text{H}_2\text{O}]$	99.0 – 101.0 %
Presentaciones	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.02 % máx.
K 1052.0100 (100 g) K 1052.0500 (500 g)	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.02 % máx.
	Metales Pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0002 % máx.
Riesgos Asociados: Dañino si es ingerido o por contacto con la piel		

Cas No: 6487-48-5	OXALATO DE POTASIO Monohidratado	5060
Propiedades Específicas	$(\text{COOK})_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$	P.M. 184.23
Punto de fusión: 356°C Color de almacenaje: Blanco	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo $[(\text{COOK})_2 \cdot \text{H}_2\text{O}]$	98.5 – 101.0 %
Presentaciones	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Neutralidad	Pasa prueba
K 5060.0100 (100 g) K 5060.0500 (500 g)	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.01 % máx.
	Amonio (NH_4)	0.002 % máx.
	Metales Pesados (como Pb)	0.002 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Sodio (Na)	0.02 % máx.
	Sustancias oscurecidas por H_2SO_4 caliente	Pasa prueba
	Riesgos Asociados: Dañino si es ingerido o por contacto con la piel	

Cas No: 62-76-0	OXALATO DE SODIO	4063
Propiedades Específicas	(COONa) ₂	P.M. 134.00
Punto de fusión: 250- 270°C T. descomposición: 250 – 270°C Color de almacenaje: Blanco	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [(COONa) ₂]	99.5 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Pérdidas por secado a 105°C	0.01 % máx.
	Neutralidad	Pasa prueba
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.002 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.002 % máx.
	Metales Pesados (como Pb)	0.002 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
Presentaciones	Potasio (K)	0.005 % máx.
K 4063.0100 (100 g)	Sustancias oscurecidas por H ₂ SO ₄ caliente	Pasa prueba
K 4063.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Dañino si es ingerido o por contacto con la piel	

Cas No: 1317-38-0	ÓXIDO CÚPRICO	7019
Propiedades Específicas	CuO	P.M. 79.55
Densidad: 6.315 g/ml Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (CuO)	99.0 % min.
	Insoluble en ácido clorhídrico	0.02 % máx.
	Compuestos de carbono (como C)	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.02 % máx.
	Alcali libre	Pasa prueba
	Calcio (Ca)	0.01 % máx.
	Hierro (Fe)	0.05 % máx.
Presentaciones	Potasio (K)	0.02 % máx.
K 7019.0100 (100 g)	Sodio (Na)	0.05 % máx.
K 7019.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 21908-53-2	ÓXIDO MERCÚRICO ROJO	8001
Propiedades Específicas	HgO	P.M. 216.59
Densidad: 11.14 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
T. descomposición: 500°C	Ensayo (HgO)	99.0 % min.
Color de almacenaje: Azul	Insoluble en ácido clorhídrico	0.03 % máx.
	Residuo después de la reducción	0.025 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.025 % máx.
	Sulfato (So ₄)	0.015 % máx.
Presentaciones	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.005 % máx.
K 8001.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.005 % máx.
K 8001.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Muy tóxico

Cas No: 1314-13-2	ÓXIDO DE ZINC	4091
Propiedades Específicas	ZnO	P.M. 81.41
Densidad: 5.6 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 1975°C	Ensayo (ZnO)	99.0 % min.
Color de almacenaje: Verde	Insoluble en ácido sulfúrico diluido	0.01 % máx.
	Alcalinidad	Pasa prueba
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Nitrato (NO ₃)	0.003 % máx.
	Compuestos de azufre (como SO ₄)	0.01 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
Presentaciones	Plomo (Pb)	0.005 % máx.
K 4091.0100 (100 g)	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
K 4091.0500 (500 g)	Manganeso (Mn)	0.0005 % máx.
	Potasio (K)	0.01 % máx.
	Sodio (Na)	0.05 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 8002-74-2	PARAFINA	8022
Propiedades Específicas		
Punto de ebullición: 322°C	Especificaciones	
Punto de fusión: 58 - 62°C		
Flash point: 198°C	Descripción	Pasa prueba
Color de almacenaje: Verde	Solubilidad	Pasa prueba
	Identificación	Pasa prueba
	Sustancias fácilmente carbonizables	Pasa prueba
Presentaciones		
K 8022.0500 (500 g) K 8022.1000 (1.0 kg)		
	Riesgos Asociados:	Ninguno identificado

Cas No: 109-66-0	PENTANO	4070
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{CH}_3$	P.M. 72.15
Densidad: 0.62 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 36° C		
Indice de refracción: 1.358	Ensayo [$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{CH}_3$]	98.0 % min.
Flash point: -49°C	Color (APHA)	10 máx.
Punto de fusión: -130° C	Residuo después de la evaporación	0.002 % máx.
Color de Almacenaje: Rojo	Compuestos de azufre (como S)	0.005 % máx.
Presentaciones	Agua (H_2O)	0.02 % máx.
K 4070.1000 (1.0 L) K 4070.4000 (4.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 109-66-0	PENTANO HPLC	4079
Propiedades Específicas	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{CH}_3$	P.M. 72.15
Densidad: 0.62 g/ml Punto de ebullición: 36° C Indice de refracción: 1.358 Flash point: -49° C Punto de fusión: -130° C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 4079.4000 (4.0 L)	Ensayo [$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{CH}_3$]	99.0 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.0001 % máx.
	Compuestos de azufre (como S)	0.005 % máx.
	Agua (H_2O)	0.01 % máx.
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua)	
	400 – 245 nm	0.01 máx.
220 nm		0.10 máx.
Corte UV nm		190
Riesgos Asociados:		Inflamable

Cas No: 7722-64-7	PERMANGANATO DE POTASIO	4067
Propiedades Específicas	KMnO_4	P.M. 158.03
Densidad: 2.7 g/ml T. descomposición: 240°C Color de almacenaje: Amarillo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 4067.0100 (100 g) K 4067.0500 (500 g) K 4067.2500 (2.5 kg)	Ensayo (KMnO_4)	99.0 % min.
	Materia insoluble	0.2 % máx.
	Cloruro y clorato (como Cl)	0.005 % máx.
	Compuestos de Nitrógeno (como N)	0.005 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.02 % máx.
Riesgos Asociados:		Dañino si es ingerido

Cas No: 7722-64-7	PERMANGANATO DE POTASIO Solución volumétrica 0.1N	0682
Propiedades Específicas	KMnO ₄	P.M. 158.03
Densidad: 1.01 g/ml	Especificaciones	
Color de almacenaje: Verde	Solución estandarizada a 20°C con SRM NIST	
	Normalidad	0.099 – 0.101
Presentaciones		
K 0682.1000 (1.0 L) K 0682.3500 (3.5 L)		
	Riesgos Asociados:	Dañino si es ingerido

Cas No: 7722-8-1	PERÓXIDO DE HIDRÓGENO 30%	4021
Propiedades Específicas	H ₂ O ₂	P.M. 34.01
Densidad: 1.11 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: -33°C	Ensayo (H ₂ O ₂)	29.0 – 32.0 %
Punto de ebullición: 108°C	Color (APHA)	10 máx.
Color de almacenaje: Amarillo	Residuo después de la evaporación	0.002 % máx.
	Acidez titulable meq/g	0.0006 máx.
	Cloruro (Cl)	0.0003 % máx.
	Nitrato (NO ₃)	0.0002 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0002 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.0005 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.0005 % máx.
	Metales Pesados (como Pb)	0.0001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.00005 % máx.
Presentaciones		
K 4021.0500 (500 ml)		
	Riesgos Asociados:	Oxidante fuerte, causa quemaduras

Cas No: 1313-60-6	PERÓXIDO DE SODIO	4021
Propiedades Específicas	Na_2O_2	P.M. 77.98
Color de almacenaje: Amarillo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (Na_2O_2)	93 % min.
	Fosfato (PO_4)	0.0005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.001 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.002 % máx.
	Hierro (Fe)	0.005 % máx.
K 4021.0100 (100 g) K 4021.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Oxidante y corrosivo	

Cas No: 7727-54-0	PERSULFATO DE AMONIO	3015
Propiedades Específicas	$(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8$	P.M. 228.19
Densidad: 1.982 g/ml Color de almacenaje: Amarillo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo $[(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8]$	98.0 % min.
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.05 % máx.
	Acidez libre titulable meq/g	0.04 máx.
Presentaciones	Cloruro y clorato (como Cl)	0.001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.005 % máx.
K 3015.0100 (100 g) K 3015.0500 (500 g) K 3015.2500 (2.5 kg)	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Manganeso (Mn)	0.00005 % máx.
Riesgos Asociados: Dañino si es ingerido		

Cas No: 7727-54-0	PERSULFATO DE AMONIO Para Biología molecular	3036
Propiedades Específicas	$(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8$	P.M. 228.19
Densidad: 1.982 g/ml Color de almacenaje: Amarillo	Especificaciones	
	<u>Recomendado para usarse como catalizador en geles de poliacrilamida</u>	
	Ensayo $[(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8]$	98.0 % min.
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.05 % máx.
Presentaciones	Acidez libre titulable meq/g	0.04 máx.
	Cloruro y clorato (como Cl)	0.001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Manganeso (Mn)	0.00005 % máx.
K 3036.0025 (25 g) K 3036.0100 (100 g)	Riesgos Asociados: Dañino si es ingerido	

Cas No: 7727-21-1	PERSULFATO DE POTASIO	5097
Propiedades Específicas	$\text{K}_2\text{S}_2\text{O}_8$	P.M. 270.32
Densidad: 2.47 g/ml Punto de fusión: 100°C Color de almacenaje: Amarillo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo $(\text{K}_2\text{S}_2\text{O}_8)$	99.0 % min.
	Insoluble en agua	0.005 % máx.
	Compuestos de cloro (como Cl)	0.001 % máx.
	Compuestos de Nitrógeno (como N)	0.001 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.0002 % máx.
K 5097.0100 (100 g) K 5097.0500 (500 g) K 5097.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados: Dañino si es ingerido	

Cas No: 110-86-1	PIRIDINA	4060
Propiedades Específicas	N:CHCH:CHCH:CH	P.M. 79.10
Densidad: 0.97 g/ml Punto de ebullición: 116° C Indice de refracción: 1.5085 – 1.5105 Flash point: 17°C Punto de fusión: -42 - 115°C Color de Almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones	Ensayo (N:CHCH:CHCH:CH)	99.0 % mín.
	Solubilidad en agua	Pasa prueba
	Residuo después de la evaporación	0.002 % máx.
	Agua (H ₂ O)	0.1 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.001 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.002 % máx.
K 4060.1000 (1.0 L)	Cobre (Cu)	0.0005 % máx.
K 4060.4000 (4.0 L)	Sustancias reductoras	Pasa prueba
K 4060.5018 (18.0 L)	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 57-55-6	PROPILENGLICOL	3096
Propiedades Específicas	CH ₃ CHOHCH ₂ OH	P.M. 76.09
Densidad: 1.03 g/ml Punto de ebullición: 188 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones	Ensayo(CH ₃ CHOHCH ₂ OH) por C.G.	99.5 % mín.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo de la ignición	0.005 % máx.
	Humedad	0.2 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Acidez titulable meq/g	0.0005 máx.
	Agua (H ₂ O)	0.2 % máx.
K 3096.1000 (1.0 L)	Riesgos Asociados:	Evite contacto con la piel
K 3096.4000 (4.0 L)		
K 3096.5018 (18.0 L)		

Cas No:	REACTIVO DE HANUS		0910
Solución Reactiva de Yodo-Bromo			
Propiedades Específicas	Usado en la determinación de índice de yodo en grasas y aceites.		
Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.		
	Titulo	1.99 - 2.1	máx.
Presentaciones			
K 0910.1000 (1.0 L)			
Riesgos Asociados:		Corrosivo Inflamable	

Cas No:	REACTIVO KARL FISCHER		1076
Propiedades Específicas	Reactivo para la determinación volumetrica de agua		
Densidad: 1.2 g/ml Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.		
	Titulo (mg/ml)	5.0	min.
Presentaciones			
K 1076.1000 (1.0 L)			
	Riesgos Asociados:	Inflamable e Irritante	

Cas No: 493-52-7	ROJO DE METILO	7015
Propiedades Específicas	C₁₅H₁₅N₃O₂	P.M. 269.30
Punto de fusión: 178-182 °C Punto de ebullición: 100°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Claridad de la solución alcohólica	Pasa prueba
	Intervalo visual de transición	
	pH 4.2	Rosa
	pH 6.2	Amarillo
Presentaciones		
K 7015.0005 (5 g) K 7015.0010 (10 g) K 7015.0025 (25 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7-50-1	SACAROSA	8031
Propiedades Específicas	$C_{12}H_{22}O_{11}$	P.M. 342.30
Punto de fusión: 185 - 187 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Materia insoluble	0.005 %
	Residuo después de la ignición	0.01 % máx.
	Pérdida por secado a 105°C	0.03 % máx.
	Sulfato y Sulfito	0.005 % máx.
	Acidez titulable meq/g	0.0008
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Azúcar invertido	0.05 % máx.
K 8031.0100 (100 g) K 8031.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Ninguno especificado

Cas No: 7-50-1	SACAROSA Para uso en Biología Molecular	9021
Propiedades Específicas	$C_{12}H_{22}O_{11}$	P.M. 342.30
Punto de fusión: 185 - 187°C	Especificaciones	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo (C12H22O11)	99.9 % min.
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	Glucosa	0.1 % máx.
Presentaciones	Total de cobre hierro y plomo	0.0005 % máx.
K 9021.0500 (500 g) K 9021.5000 (5.0 kg)	Riesgos Asociados: Ninguno especificado	

Cas No: 1343-98-2	SILICA GEL Con indicador de humedad	7045
Propiedades Específicas	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición 2230 °C		
Color de almacenaje: Verde	Pérdidas por secado a 145 °C	6.0 % máx.
	Capacidad de absorción	27.0 % min.
	Hierro (Fe)	1.0 % máx.
	Contenido de partículas mayor a 6.30 mm	1.5 % máx.
	Contenido de partículas menor a 2.5 mm	1.5 % máx.
Presentaciones	Riesgos Asociados:	
K 7045.0500 (500 g)		

Cas No: 7440-23-5	SODIO		6004
Propiedades Específicas	Na	P.A. 22.99	
Densidad: 0.9 g/ml Punto de fusión: 98°C Flash point: 4°C Color de almacenaje: Rojo a rayas	Especificaciones A.C.S.		
	Nitrógeno (N)	0.003	% máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005	% máx.
	Hierro (Fe)	0.001	% máx.
	Cloruro (Cl)	0.002	% máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.002	% máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005	% máx.
	Riesgos Asociados: Altamente Inflamable		
Presentaciones			
K 6004.0100 (100 g)			
K 6004.0500 (500 g)			

Cas No:	SOLUCION ESTÁNDAR De conductividad 1413 uS		0925
Propiedades Específicas	Solución para calibrar conductímetros		
Densidad: 1.01 g/ml Color de almacenaje: Verde	Especificaciones		
	Conductividad micromho (uS) a 25°C	1400 - 1420	
	Apariencia	LCLMS	
Presentaciones			
K 0925.0500 (500 ml) K 0925.1000 (1.0 L)			
	Riesgos Asociados:	Irritante	

Cas No: 7758-99-8	SULFATO CÚPRICO Pentahidratado	8024
Propiedades Específicas	CuSO₄ · 5H₂O	P.M. 249.68
Punto de fusión: 110 °C	Especificaciones A.C.S.	
T. descomposición: 110°C	Ensayo [CuSO ₄ ·5H ₂ O]	98.0 – 102.0 %
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.002 % máx.
	Hierro (Fe)	0.003 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
Presentaciones	Potasio (K)	0.01 % máx.
	Sodio (Na)	0.02 % máx.
	Riesgos Asociados:	Dañino: si es ingerido
K 8024.0100 (100 g)		
K 8024.0500 (500 g)		
K 8024.2500 (2.5 Kg)		

Cas No: 7784-31-8	SULFATO DE ALUMINIO 18-Hidrato	2020
Propiedades Específicas	Al₂(SO₄)₃[(14-18)H₂O]	
Densidad: 1.69 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 86 °C	Ensayo	98.0 – 102.0 %
T. descomposición: 86.5 °C	Materia insoluble	0.01 % máx.
Color de almacenaje: Verde	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Calcio(Ca)	0.01 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
	Potasio (K)	0.005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.002 % máx.
Presentaciones	Sodio (Na)	0.02 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Riesgos Asociados:	
K 2020.0100 (100 g)		
K 2020.0500 (500 g)		
K 2020.2500 (2.5 kg)		

Cas No: 7784-26-1	SULFATO DE ALUMINIO y AMONIO Dodecahidratado		2022
Propiedades Específicas	AlNH₄(SO₄)₂ · 12H₂O		P.M. 453.33
Densidad: 1.64 g/ml Punto de fusión: 93 °C Punto de ebullición: 200°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.		
	Ensayo [AlNH ₄ (SO ₄) ₂ ·12H ₂ O]	98.0 – 102.0	%
	Materia insoluble	0.005	% máx.
	Cloruro (Cl)	0.001	% máx.
	Calcio (Ca)	0.05	% máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.001	% máx.
	Potasio (K)	0.05	% máx.
	Hierro (Fe)	0.001	% máx.
	Sodio (Na)	0.01	% máx.
Presentaciones			
K 2022.0100 (100 g)			
K 2022.0500 (500 g)			
	Riesgos Asociados:	Irritante	

Cas No: 7784-24-9	SULFATO DE ALUMINIO y POTASIO Dodecahidratado		2024
Propiedades Específicas	$\text{AlK}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$		P.M. 474.39
Densidad: 1.725 g/ml Punto de fusión: 92.5 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.		
	Ensayo $[\text{AlK}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}]$	98.0 – 102.0	%
	Materia insoluble	0.005	% máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005	% máx.
	Amonio (NH_4)	0.005	% máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.001	% máx.
	Hierro (Fe)	0.001	% máx.
	Sodio (Na)	0.02	% máx.
K 2024.0100 (100 g) K 2024.0500 (500 g)			
Riesgos Asociados:		Irritante	

Cas No: 7783-20-2	SULFATO DE AMONIO	3016
Propiedades Específicas	$(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$	P.M. 132.14
Punto de fusión: 280 °C	Especificaciones A.C.S.	
T. descomposición: 235 °C	Ensayo $[(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4]$	99.0 % min.
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	5.0 – 6.0
	Residuo después de la ignición	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Nitrato (NO_3)	0.001 % máx.
Presentaciones	Fosfato (PO_4)	0.0005 % máx.
K 3016.0100 (100 g)	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 3016.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 3016.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados:	Irritante: a los ojos y piel

Cas No: 7783-20-2	SULFATO DE AMONIO Para Biología Molecular	2048
Propiedades Específicas	$(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$	P.M. 132.14
Punto de fusión: 280 °C	Especificaciones	
T. descomposición: 235 °C	Ensayo $[(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4]$	99.0 % min.
Color de almacenaje: Verde	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25 °C	5.0 – 6.0
	Residuo después de la ignición	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Nitrato (NO_3)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.0005 % máx.
K 2048.0100 (100 g)	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 2048.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante: a los ojos y piel

Cas No: 7727-43-7	SULFATO DE BARIO	2023
Propiedades Específicas	Ba(SO₄)	P.M. 233.4
Densidad 4.5 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión 1580 °C	Ensayo	97 % min.
Color de almacenaje Verde	Acidez (como H ₂ SO ₄)	0.01 % máx.
	Sales solubles en agua	0.02 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Fosfatos (como PO ₄)	0.001 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 2023.0100 (100 g)	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
K 2023.0500 (500 g)	Arsénico (As)	0.0001 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 10101-41-4	SULFATO DE CALCIO Dihidratado	2018
Propiedades Específicas	CaSO₄ · 2H₂O	P.M. 172.17
Densidad: 2.32 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo [CaSO ₄ ·2H ₂ O]	98.0 – 102. %.
	Insoluble en ácido clorhídrico diluido	0.02 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Nitratos (NO ₃)	Pasa prueba
	Carbonato (CO ₃)	Pasa prueba
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.002 % máx.
K 2018.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 2018.0500 (500 g)	Magnesio (Mg)	0.02 % máx.
	Potasio (K)	0.005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante: a los ojos y a la piel

Cas No: 10034-99-8	SULFATO DE MAGNESIO Heptahidratado	6056
Propiedades Específicas	$\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$	P.M. 246.47
Densidad: 1.67 g/ml Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [$\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$]	98.0 – 102.0 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	5.0 – 8.2
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Nitrato (NO_3)	0.002 % máx.
	Amonio (NH_4)	0.002 % máx.
	Calcio (Ca)	0.02 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Manganeso (Mn)	0.0005 % máx.
K 6056.0100 (100 g)	Potasio (K)	0.005 % máx.
K 6056.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.005 % máx.
	Estroncio (Sr)	0.005 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante: a los ojos y a la piel

Cas No: 10294-26-5	SULFATO DE PLATA	8012
Propiedades Específicas	Ag_2SO_4	P.M. 311.80
Densidad: 5.45 Punto de fusión: 657°C T. descomposición: 1085°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (Ag_2SO_4)	98.0 %
	Materia insoluble y cloruro de plata	0.02 % máx.
	Nitrato (NO_3)	0.001 % máx.
	Sustancias no precipitadas por ácido clorhídrico	0.03 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
Presentaciones		
K 8012.0025 (25 g)		
K 8012.0100 (100 g)		
K 8012.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7778-80-5	SULFATO DE POTASIO	4069
Propiedades Específicas	K_2SO_4	P.M. 174.26
Densidad: 2.66 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 1067°C	Ensayo (K_2SO_4)	99.0 % min.
Punto de ebullición: 1689°C	Materia insoluble	0.01 % máx.
Color de almacenaje: Verde	pH de la solución al 5 % a 25°C	5.5 – 8.5
Presentaciones	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.0005 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
	Calcio (Ca)	0.01 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
	Sodio (Na)	0.02 % máx.
K 4069.0100 (100 g) K 4069.0500 (500 g) K 4069.2500 (2.5 Kg)	Riesgos Asociados: Irritante: A los ojos y piel	

Cas No: 7757-82-6	SULFATO DE SODIO	7039
Propiedades Específicas	Na_2SO_4	P.M. 142.04
Densidad: 2.7 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 884-885°C	Ensayo (Na_2SO_4)	99.0 % min.
Punto de ebullición: 1700°C	Materia insoluble	0.01 % máx.
Color de almacenaje: Verde	Pérdidas en la ignición	0.5 % máx.
Presentaciones	pH de la solución al 5 % a 25°C	5.2 – 9.2
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.0005 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Calcio (Ca)	0.01 % máx.
K 7039.0500 (500 g) K 7039.2500 (2.5 kg) K 7039.5010 (10.0 Kg)	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
	Potasio (K)	0.01 % máx.
	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 7757-82-6	SULFATO DE SODIO Para análisis de residuos de pesticidas	7034
Propiedades Específicas	Na₂SO₄	P.M. 142.04
Densidad: 2.7 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 884-885°C	Ensayo (Na ₂ SO ₄)	99.0 % min.
Punto de ebullición: 1700°C	Materia insoluble	0.01 % máx.
Color de almacenaje: Verde	Pérdidas en la ignición	0.5 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	5.2 – 9.2
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.0005 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 7034.0500 (500 g)	Calcio(Ca)	0.01 % máx.
K 7034.2500 (2.5 kg)	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
	Potasio (K)	0.002 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7446-20-0	SULFATO DE ZINC Heptahidratado	4089
Propiedades Específicas	ZnSO₄ · 7H₂O	P.M. 287.56
Densidad: 1.96 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 100°C	Ensayo [ZnSO ₄ ·7H ₂ O]	99.0-103.0 % min.
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.01 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	4.4 – 6.0
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Nitrato (NO ₃)	0.002 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.001 % máx.
	Calcio(Ca)	0.005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
Presentaciones	Plomo (Pb)	0.003 % máx.
K 4089.0100 (100g)	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
K 4089.0500 (500 g)	Manganeso (Mn)	0.0003 % máx.
K 4089.2500 (2.5 kg)	Potasio (K)	0.01 % máx.
	Sodio (Na)	0.05 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante: A los ojos y piel

Cas No: 7783-83-7	SULFATO FERRICO AMONIACAL Dodecahidratado	3007
Propiedades Específicas	$\text{NH}_4\text{Fe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$	P.M. 482.18
Densidad: 1.71 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 39 - 41°C	Ensayo $[\text{NH}_4\text{Fe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}]$	98.5 – 102.0 %
Punto de ebullición: 230°C	Apariencia	Cristal violeta pálido
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Nitrato (NO_3)	0.01 % máx.
	Calcio (Ca)	0.01 % máx.
	Cobre (Cu)	0.003 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
Presentaciones	Potasio (K)	0.005 % máx.
K 3007.0100 (100 g)	Sodio (Na)	0.02 % máx.
K 3007.0500 (500 g)	Hierro ferroso (Fe^{++})	Pasa prueba
K 3007.2500 (2.5 kg)	Zinc (Zn)	0.003 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante: A los ojos y piel

Cas No: 15244-10-7	SULFATO FERRICO n-hidrato	4004
Propiedades Específicas	$\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot n\text{H}_2\text{O}$	
Densidad: 3.097 g/ml	Especificaciones	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo $[\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot n\text{H}_2\text{O}]$	73.0 % min.
	Materia insoluble	0.02 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.002 % máx.
	Nitrato (NO_3)	0.001 % máx.
	Cobre (Cu)	0.005 % máx.
	Hierro ferroso	0.02 % máx.
Presentaciones	Sustancias no precipitadas por hidróxido de amonio	0.1 % máx.
K 4004.0100 (100 g)	Zinc (Zn)	0.005 % máx.
K 4004.0500 (500 g)		
K 4004.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados:	Dañino: si es ingerido

Cas No: 7782-63-0	SULFATO FERROSO Heptahidratado	4002
Propiedades Específicas	$\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$	P.M. 278.01
Densidad: 1.897 Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [$\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$]	99.0 % min.
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.001 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Cobre (Cu)	0.005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
	Potasio (K)	0.002 % máx.
	Sodio (Na)	0.02 % máx.
Presentaciones	Hierro (como Fe^{+3})	0.1 % máx.
K 4002.0100 (100g)	Manganeso	0.05 % máx.
K 4002.0500 (500 g)	Zinc (Zn)	0.005 % máx.
K 4002.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados: Dañino: si es ingerido	
K 4002.5010 (10.0 kg)		

Cas No: 7783-85-9	SULFATO FERROSO AMONICAL Hexahidratado	4001
Propiedades Específicas	$\text{Fe}(\text{NH}_4)_2(\text{SO}_4) \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	P.M. 392.14
Punto de fusión: 100°C T. descomposición: 110°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [$\text{Fe}(\text{NH}_4)_2(\text{SO}_4) \cdot 6\text{H}_2\text{O}$]	98.5 - 101.5 %
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO_4)	0.003 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Cobre (Cu)	0.003 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.002 % máx.
	Hierro (como Fe^{+3})	0.01 % máx.
	Potasio (K)	0.002 % máx.
Presentaciones	Sodio (Na)	0.02 % máx.
K 4001.0100 (100 g)	Manganeso	0.01 % Máx.
K 4001.0500 (500 g)	Zinc (Zn)	0.003 % máx.
K 4001.2500 (2.5 kg)	Riesgos Asociados: Dañino: si es ingerido	

Cas No: 10034-96-5	SULFATO MANGANOSO Monohidratado	1069
Propiedades Específicas	MnSO₄ · H₂O	P.M. 169.02
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [MNSO ₄ ·H ₂ O]	98.0-101.0 %
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Pérdidas de la ignición	10.0 - 12.0 %
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba
	Metales pesados (como Pb)	0.002 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
	Potasio (K)	0.01 % máx.
Presentaciones	Sodio (Na)	0.05 % máx.
	Hierro (Fe)	0.002 % máx.
	Níquel (Ni)	0.02 % máx.
	Zinc (Zn)	0.005 % máx.
	K 1069.0100 (100g)	
	K 1069.0500 (500 g)	
Riesgos Asociados: Irritante: A los ojos y piel		

Cas No: 7783-35-9	SULFATO MERCURICO	8003
Propiedades Específicas	HgSO₄	P.M. 296.65
Densidad: 6.47 g/ml T. descomposición: 450°C Color de almacenaje: Azul	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (HgSO ₄)	98.0 % min.
	Residuo después de la reducción	0.02 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.003 % máx.
	Nitrato (NO ₃)	Pasa prueba
	Hierro (Fe)	0.005 % máx.
	Mercurio mercurioso (como Hg)	0.15 % máx.
	K 8003.0125 (125 g)	
	K 8003.0500 (500 g)	
	Riesgos Asociados: Muy tóxico	

Cas No: 10101-97-0	SULFATO NIQUELOSO Hexahidratado	8020
Propiedades Específicas	NiSO₄ · 6H₂O	P.M. 262.85
Punto de Fusión: 53 °C Color de almacenaje: Azul	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [NiSO ₄ ·6H ₂ O]	98.0 -102.0 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.002 % máx.
	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Cobalto (Co)	0.002 % máx.
	Cobre (Cu)	0.005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Magnesio (Mg)	0.005 % máx.
Presentaciones	Manganeso (Mn)	0.002 % máx.
K 8020.0100 (100 g)	Potasio (K)	0.01 % máx.
K 8020.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.05 % máx.
Riesgos Asociados:		Dañino: si es ingerido

Cas No: 7757-83-7	SULFITO DE SODIO Anhidro	7040
Propiedades Específicas	Na₂SO₃	P.M. 126.04
Densidad: 2.63 g/ml Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (Na ₂ SO ₃)	98.0 % min.
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Acidez libre	Pasa prueba
	Base libre titulable (meq / g)	0.03 máx.
	Cloruro (Cl)	0.02 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
Presentaciones		
K 7040.0500 (500 g)		
K 7040.2500 (2.5 Kg)		
Riesgos Asociados:		Dañino: si es ingerido

Cas No: 1317-37-9	SULFURO DE HIERRO (PIRITA)		9011
Propiedades Específicas	FeS	P.M. 87.91	
Punto de Fusión 1195 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.		
	Identificación	Pasa Prueba	
	Apariencia	Trozos	
Presentaciones			
K 9011.0500 (500 g)			
Riesgos Asociados: En contacto con ácidos, puede liberar gas tóxico			

Cas No: 1313-84-4	SULFURO DE SODIO Nonahidratado	4064
Propiedades Específicas	Na ₂ S · 9H ₂ O	P.M. 240.18
Densidad: 1.43 g/ml Color de almacenaje: Rojo a rayas	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [Na ₂ S·9H ₂ O]	98.0 % min.
	Apariencia	Cristales incoloros o un ligero color amarillo
	Amonio (NH ₄)	0.005 % máx.
	Sulfito y tiosulfato (como SO ₄)	0.1 máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	Pasa prueba
K 4064.0100 (100 g) K 4064.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Corrosivo: causa quemaduras

Cas No:	TAE 50X Para Biología Molecular		0981
Propiedades Específicas	Buffer TAE (Tris-Acetato-EDTA)		
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones		
	pH de la solución a 25°C	8.3	
	DNase actividad	no detectada	
	RNase actividad	no detectada	
	Proteasa actividad	no detectada	
	Conductividad a 25°C uS	5	
Presentaciones			
K 0981.1000 (1.0 L) K 0981.4000 (4.0 L)			
Riesgos Asociados:		Irritante	

Cas No:	TARTRATO DE AMONIO		3018
3164-29-2			
Propiedades Específicas	[CH(OH)CO₂NH₄]₂		P.M. 184.15
Densidad: 1.6 g/ml Flash Point: 32.4°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.		
	Ensayo [CH(OH)CO ₂ NH ₄] ₂	99.0	% mín.
	Materia insoluble	0.005	% máx.
Presentaciones			
K 3018.0100 (100 g) K 3018.0500 (500 g)	Riesgos Asociados: Irritante		

Cas No: 921-53-9	TARTRATO DE POTASIO ½ hidratado	5062
Propiedades Específicas	$C_4H_4K_2O_6 \cdot \frac{1}{2}H_2O$	P.M. 235.28
Densidad: 1.98 g/ml Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo	99.0 % min.
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	6.5 – 8.5
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.005 % máx.
Presentaciones	Amonio (NH ₃)	0.001 % máx.
K 5062.0100 (100 g) K 5062.0500 (500 g)	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No: 6381-59-5	TARTRATO DE SODIO Y POTASIO Tetrahidratado	4068
Propiedades Específicas	$C_4H_4KNaO_6 \cdot 4H_2O$	P.M. 282.22
Punto de fusión: 70 – 80°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo [KNaC ₄ H ₄ O ₆ ·4H ₂ O]	99.0 – 102.0 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	6.0 – 8.5
	Cloruro (Cl)	0.001 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.005 % máx.
Presentaciones	Amonio (NH ₄)	0.002 % máx.
K 4068.0100 (100 g) K 4068.0500 (500 g)	Calcio (Ca)	0.005 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No:	TBE 10X Para Electroforesis		0970
Propiedades Específicas	Buffer TBE (Tris-Borato-EDTA)		
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones		
	DNase actividad	no detectada	
	RNase actividad	no detectada	
	Proteasa actividad	no detectada	
Presentaciones			
K 0970.1000 (1.0 L) K 0970.4000 (4.0 L)			
Riesgos Asociados:		Irritante	

Cas No: 110-18-9	TEMED ULTRAPURO Para uso en Biología Molecular	9135
Propiedades Específicas	(CH₃)₂NCH₂CH₂N(CH₃)₂	P.M. 116.21
Densidad: 0.78 g/ml Indice de refracción: 1.414 – 1.420 Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones	
	Ensayo	99.0 % min.
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
Presentaciones		
K 9135.0005 (5.0 ml) K 9135.0025 (25.0 ml)		
Riesgos Asociados:		Inflamable

Cas No: 109-99-9	TETRAHIDROFURANO	8060
Propiedades Específicas	C_4H_8O	P.M. 72.11
Densidad: 0.89 g/ml Punto de Fusión: -108 °C Flash point: -21 °C Punto de ebullición: 66 °C Índice de refracción: 1.407 Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (C_4H_8O)	99 % min.
	Color (APHA)	20 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.03 % máx.
	Peróxido (como H_2O_2)	0.015 % máx.
Presentaciones	Agua (H_2O)	0.05 % máx.
K 8060.1000 (1.0 L) K 8060.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados: Inflamable	

Cas No: 109-99-9	TETRAHIDROFURANO HPLC	8061
Propiedades Específicas	C_4H_8O	P.M. 72.11
Densidad: 0.89 g/ml Punto de Fusión: -108 °C Flash point: -21 °C Punto de ebullición: 66 °C Índice de refracción: 1.407 Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (C_4H_8O)	99.8 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.005 % máx.
	Peróxido (como H_2O_2)	0.015 % máx.
	Agua (H_2O)	0.02 % máx.
	Absorbancia Ultravioleta (1.0 – cm celda contra agua):	
Presentaciones	350 nm	0.01 máx.
	280 nm	0.030 máx.
	250 nm	0.20 máx.
	225 nm	0.5 máx.
	212 nm	1.0 máx.
K 8061.1000 (1.0 L) K 8061.4000 (4.0 L)	Riesgos Asociados: Inflamable	

Cas No: 68855-54-9	TIERRA DIATOMACEA	1060
Propiedades Específicas	Filtro ayuda analítico	
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
Presentaciones		
K 1060.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 1762-95-4	TIOCIANATO DE AMONIO	3025
Propiedades Específicas	NH_4SCN	P.M. 76.12
Densidad: 1.3 g/ml Punto de fusión: 149°C Flash point: 190°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (NH_4SCN)	97.5 min.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	4.5 – 6.0
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.025 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.005 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.0003 % máx.
K 3025.0100 (100 g)	Sustancias que consumen yodo (meq / g)	0.004 máx.
K 3025.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 333-20-0	TIOCIANATO DE POTASIO	5064
Propiedades Específicas	KSCN	P.M. 97.18
Densidad: 1.89 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de Fusión: 173 °C	Apariencia	Cristal blanco o incoloro
Punto de ebullición: 500 °C	Ensayo (KSCN)	98.5 % min.
Color de almacenaje: Verde	Insoluble en agua	0.005 % máx.
	pH de la solución al 5 % a 25°C	5.3 – 8.7
	Cloruro (Cl)	0.005 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.003 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.005 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 5064.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.0002 % máx.
K 5064.0500 (500 g)	Sodio (Na)	0.005 % máx.
	Sustancias consumidoras de yodo	Pasa prueba
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 540-72-7	TIOCIANATO DE SODIO	6012
Propiedades Específicas	NaSCN	P.M. 81.07
Punto de fusión: 300°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Ensayo (NaSCN)	98.0 % min.
	Materia Insoluble	0.005 % máx.
	Carbonatos (como Na ₂ CO ₃)	0.2 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.01 % máx.
	Amonio (NH ₄)	0.002 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.01 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 6012.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.0002 % máx.
K 6012.0500 (500 g)	Azufre (S)	0.001 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 10102-17-7	TIOSULFATO DE SODIO Pentahidratado	7042
Propiedades Específicas	$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	P.M. 248.17
Densidad: 1.67 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de Fusión: 48 °C	Ensayo [$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$]	99.5 - 101.0 %
T. descomposición: 40 - 45 °C	Materia insoluble	0.005 % máx.
Color de almacenaje: Verde	pH de la solución al 5 % a 25°C	6.0 – 8.4
Presentaciones	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.002 % máx.
	Sulfato y sulfito (como SO_4)	0.1 % máx.
	Azufre (S)	Pasa prueba
K 7042.0100 (100g) K 7042.0500 (500g) K 7042.2500 (2.5 Kg)	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 10102-17-7	TIOSULFATO DE SODIO Solución Volumétrica 0.1 N	0723
Propiedades Específicas	$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	P.M. 248.17
Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Solución estandarizada a 20°C con SRM NIST	
	Normalidad	0.099 - 0.101
	Apariencia	Líquido claro
Presentaciones		
K 0723.1000 (1.0 L) K 0723.3500 (3.5 L)	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 62-56-6	TIOUREA		8042
Propiedades Específicas	NH ₂ CSNH ₂		P.M. 76.12
Punto de Fusión: 174-177°C Color de almacenaje: Azul	Especificaciones A.C.S.		
	Ensayo (NH ₂ CSNH ₂)	99.0	% min.
	Residuo después de la ignición	0.1	% máx.
	Solubilidad en Agua	Pasa prueba	
	Pérdida por Secado	0.5	% máx.
Presentaciones			
K 8042.0100 (100g) K 8042.0500 (500g)			
Riesgos Asociados:		Dañino: Si es ingerido	

Cas No: 108-88-3	TOLUENO		4080
Propiedades Específicas	$C_6H_5CH_3$		P.M. 92.14
Densidad: 0.86 g/ml Punto de ebullición: 109.6-111.6°C Punto de fusión: -95°C Flash point: 4°C Indice de refracción: 1.496 Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.		
	Ensayo ($C_6H_5CH_3$)	99.5	% min.
	Color (APHA)	10	máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001	% máx.
	Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa Prueba	
	Compuestos de azufre (como S)	0.003	% máx.
Presentaciones	Agua (H_2O)	0.03	% máx.
K 4080.1000 (1 L) K 4080.4000 (4 L) K 4080.5018 (18.0 L)			
Riesgos Asociados:		Inflamable, Dañino por Inhalación	

Cas No: 108-88-3	TOLUENO Espectro Para uso en Espectrofotometría	4081
Propiedades Específicas	$C_6H_5CH_3$	P.M. 92.14
Densidad: 0.86 g/ml Punto de ebullición: 109.6 - 111.6°C Punto de fusión: -95°C Flash point: 4°C Indice de refracción: 1.496 Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 4081.4000 (4 L)	Ensayo ($C_6H_5CH_3$)	99.5 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa Prueba
	Compuestos de azufre (como S)	0.003 %máx.
	Agua (H_2O)	0.03 % máx.
	400 – 350 nm	0.01 máx.
	335 nm	0.02 máx.
	310 nm	0.05 máx.
	300 nm	0.10 máx.
	293 nm	0.20 máx.
	288 nm	0.50 máx.
	286 nm	1.00
Riesgos Asociados: Inflamable, Dañino por Inhalación		

Cas No: 108-88-3	TOLUENO HPLC	4082
Propiedades Específicas	$C_6H_5CH_3$	P.M. 92.14
Densidad: 0.86 g/ml Punto de ebullición: 109.6 - 111.6°C Punto de fusión: -95°C Flash point: 4°C Indice de refracción: 1.496 Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 4082.4000 (4 L)	Ensayo ($C_6H_5CH_3$)	99.5 % min.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo de la evaporación	0.001 % máx.
	Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa Prueba
	Compuestos de azufre (como S)	0.003 % máx.
	Agua (H_2O)	0.03 % máx.
	400 – 350 nm	0.01 máx.
	335 nm	0.02 máx.
	310 nm	0.05 máx.
	300 nm	0.10 máx.
	293 nm	0.20 máx.
	288 nm	0.50 máx.
	286 nm	1.00
Riesgos Asociados: Inflamable, Dañino por Inhalación		

Cas No: 108-88-3	TOLUENO Para análisis de residuos de pesticidas	4083
Propiedades Específicas	$C_6H_5CH_3$	P.M. 92.14
Densidad: 0.86 g/ml Punto de ebullición: 109.6 - 111.6°C Punto de fusión: -95°C Flash point: 4°C Indice de refracción: 1.496 Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 4083.4000 (4 L)	Ensayo ($C_6H_5CH_3$)	99.5 % mín.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo de la evaporación	0.001 % máx.
	Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa Prueba
	Compuestos de azufre (como S)	0.003 % máx.
	Agua (H_2O)	0.03 % máx.
	Trazas de residuos orgánicos:	
	Impurezas sensibles FID	5 máx.
	(como 2-octanol) (ng/ml)	
	Impurezas sensibles ECD	10 máx.
	(como epóxido de heptacloro) (pg/ml)	
	Riesgos Asociados:	Inflamable, Dañino, por Inhalación

Cas No: 79-01-6	TRICLOROETILENO	8040
Propiedades Específicas	$CHCl:CCl_2$	P.M. 131.39
Densidad: 1.45 g/ml Punto de ebullición: 87 - 87.6°C Punto de fusión: -86°C Color de almacenaje: Azul	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 8040.1000 (1.0 L) K 8040.4000 (4.0 L)	Ensayo ($CHCl:CCl_2$)	99.5 % mín.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
	Acidez titulable meq. / g.	0.0001 máx.
	Base titulable meq. / g.	0.0003 máx.
	Agua (H_2O)	0.02 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0001 % máx.
	Halógenos libres	Pasa Prueba
	Riesgos Asociados:	Tóxico

Cas No: 102-71-6	TRIETANOLAMINA	8044
Propiedades Específicas	$(\text{HOCH}_2\text{CH}_2)_3\text{N}$	P.M. 149.19
Densidad: 1.124 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 21°C	Ensayo $[(\text{HOCH}_2\text{CH}_2)_3\text{N}]$	99.0 % min.
Color de almacenaje: Verde	Densidad (g/ml) a 25°C	1.117 – 1.125
	Residuo después de la ignición	0.005 % máx.
	Agua (H ₂ O)	0.2 % máx.
Presentaciones	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
K 8044.0500 (500 ml)	Riesgos Asociados: Irritante	

Cas No: 540-84-1	2-2-4-TRIMETILPENTANO Para análisis de residuos de pesticidas	8043
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_3\text{CCH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)_2$	P.M. 144.23
Densidad: 0.69 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 98 - 99°C	Ensayo	99.8 %min.
Punto de fusión: -107°C	Color (APHA)	10 máx.
Indice de refracción: 1.3915	Residuo de la evaporación	0.0001 % máx.
Color de almacenaje: Rojo	Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa Prueba
	Agua (H ₂ O)	0.03 % máx.
	Trazas de residuos orgánicos:	
Presentaciones	Impurezas sensibles FID (como 2-octanol) (ng/ml)	5 máx.
K 8043.4000 (4.0 L)	Impurezas sensibles ECD (como epóxido de heptacloro) (pg/ml)	10 máx.
	Riesgos Asociados: Inflamable	

Cas No: 540-84-1	2-2-4-TRIMETILPENTANO HPLC	8041
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_3\text{CCH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)_2$	P.M. 144.23
Densidad: 0.69 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 98 - 99°C	Ensayo	99.8 % min.
Punto de fusión: -107°C	Color (APHA)	10 máx.
Indice de refracción: 1.3915	Residuo de la evaporación	0.0001 % máx.
Color de almacenaje: Rojo	Sustancias osc. por Acido Sulfúrico	Pasa Prueba
	Agua (H ₂ O)	0.03 % máx.
Presentaciones	400 – 280 nm	0.01 máx.
	254 nm	0.015 máx.
	225 nm	0.10 máx.
K 8041.4000 (4.0 L)	205 nm	1.00 máx.
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 540-84-1	2-2-4-TRIMETILPENTANO Espectro Para uso en espectrofotometría	8045
Propiedades Específicas	$(\text{CH}_3)_3\text{CCH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)_2$	P.M. 144.23
Densidad: 0.69 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 98 - 99°C	Ensayo	99.8 % min.
Punto de fusión: -107°C	Color (APHA)	10 máx.
Indice de refracción: 1.3915	Residuo de la evaporación	0.0001 % máx.
Color de almacenaje: Rojo	Sustancias osc. por Acido Sulfúrico	Pasa Prueba
	Agua (H ₂ O)	0.03 % máx.
Presentaciones	400 – 280 nm	0.01 máx.
	254 nm	0.015 máx.
	225 nm	0.10 máx.
K 8045.4000 (4.0 L)	205 nm	1.00
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 77-86-1	TRIS (Base) ULTRAPURO Para uso en Biología Molecular	9131
Propiedades Específicas	$\text{NH}_2\text{C}(\text{CH}_2\text{OH})_3$	P.M. 121.14
Punto de ebullición: 219 - 220°C Punto de fusión: 168 - 172°C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
	Ensayo (base seca)	99.9 % min.
	Apariencia (cristales blancos)	Pasa prueba
	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH de la solución 0.1 M a 25°C	1 0.0 - 1 1 .0
	Agua (H ₂ O)	0.3 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.01 % máx.
Presentaciones	Perdidas por secado	1.0 % máx.
K 9131.0500 (500 g) K 9131.1000 (1.0 kg)	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
	Material orgánico volátil	Conforme USP
Riesgos Asociados:		Ninguno especificado

Cas No: 9002-93-1	TRITON X-100	9015
Propiedades Específicas		P.M. 646.87
Densidad: 1.0 g/ml Color de almacenaje: Verde	Especificaciones	
	Color (APHA)	60 máx.
	Identificación (por IR)	Pasa prueba
Presentaciones		
K 9015.0050 (50 ml) K 9015.0100 (100 ml)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 9005-64-5	TWEEN 20 Para aplicaciones en Biología Molecular	9018
Propiedades Específicas	P.M. ~1228	
Densidad 1.095 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde	Color (APHA)	60 máx.
	Identificación (por IR)	Pasa prueba
Presentaciones		
K 9018.0050 (50 ml) K 9018.0100 (100 ml)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 57-13-6	UREA	8050
Propiedades Específicas	NH_2CONH_2	P.M. 60.06
Densidad: 1.32 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de fusión: 132-135 °C	Ensayo (NH_2CONH_2)	99.0 – 100.5 %
Color de almacenaje: Verde	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.001 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
K 8050.0100 (100 g) K 8050.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.001 máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 57-13-6	UREA Para uso en Biología molecular	8051
Propiedades Específicas	NH₂CONH₂	P.M. 60.06
Densidad: 1.32 g/ml	Especificaciones	
Punto de fusión: 132-135 °C	Ensayo (NH ₂ CONH ₂)	99.0 – 100.5 %
Color de almacenaje: Verde	DNase actividad	no detectada
	RNase actividad	no detectada
	Proteasa actividad	no detectada
	Materia insoluble	0.01 % máx.
	Residuo después de la ignición	0.01 % máx.
	Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
Presentaciones	Sulfato (SO ₄)	0.001 % máx.
K 8051.0100 (100 g)	Metales pesados (como Pb)	0.001 % máx.
K 8051.0500 (500 g)	Hierro (Fe)	0.001 máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 76-60-8	VERDE DE BROMOCRESOL	7012
Propiedades Específicas	C₂₁H₁₄Br₄O₅S	P.M. 689.02
T. de descomposición: 224°C	Especificaciones A.C.S.	
Color de almacenaje: Verde,	Claridad de la solución alcohólica	Pasa prueba
	Intervalo visual de transición:	
	pH 3.8	Amarillo
	pH 5.4	Azul
Presentaciones		
K 7012.0005 (5.0 g)		
K 7012.0025 (25 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 76-60-8	VERDE DE BROMOCRESOL Indicador en solución alcohólica al 0.1 %	0880
Propiedades Específicas	$C_{21}H_{14}Br_4O_5S$	P.M. 689.02
Color de almacenaje: Rojo,	Especificaciones A.C.S.	
	Claridad de la solución alcohólica	Pasa prueba
	Intervalo visual de transición:	
	pH 3.8	Amarillo
	pH 5.4	Azul
Presentaciones		
K 0880.0500 (500ml) K 0880.1000 (1.0 L)		
	Riesgos Asociados:	Inflamable

Cas No: 1330-20-7	XILENOS	4090
Propiedades Específicas	C₆H₄(CH₃)₂	P.M. 106.17
Densidad: 0.865 g/ml	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 136-140°C		
Punto de fusión: -34°C	Ensayo (mezcla isómeros)	98.5 % min.
Flash point: 25°C	Etilbenceno (C ₆ H ₅ C ₂ H ₅)	25.0 % máx.
Índice de refracción: 1.496-1.498	Color (APHA)	10 máx.
Color de almacenaje: Rojo	Residuo después de la evaporación	0.002 % máx.
Presentaciones	Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa Prueba
	Compuestos de azufre (como S)	0.003 % máx.
	Agua (H ₂ O)	0.02 % máx.
	Riesgos Asociados: Inflamable	
K 4090.1000 (1.0 L)		
K 4090.4000 (4.0 L)		
K 4090.5018 (18.0 L)		

Cas No: 1330-20-7	XILENOS Grado Histológico	4092
Propiedades Específicas	$C_6H_4(CH_3)_2$	P.M. 106.17
Densidad: 0.865 g/ml Punto de ebullición: 136-140°C Punto de fusión: -34°C Flash point: 25°C Índice de refracción: 1.496-1.498 Color de almacenaje: Rojo	Especificaciones	
Presentaciones K 4092.0500 (500 ml) K 4092.1000 (1.0 L) K 4092.4000 (4.0 L)	Ensayo (mezcla isómeros)	98.5 % min.
	Etilbenceno ($C_6H_5C_2H_5$)	25.0 % máx.
	Color (APHA)	10 máx.
	Residuo después de la evaporación	0.002 % máx.
	Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa Prueba
	Compuestos de azufre (como S)	0.003 % máx.
	Agua (H_2O)	0.05 % máx.
Riesgos Asociados:		Inflamable

Cas No: 7758-05-6	YODATO DE POTASIO	5009
Propiedades Específicas	KIO_3	P.M. 214.00
Densidad: 3.89 g/ml Punto de fusión: 560 °C Color de almacenaje: Amarillo	Especificaciones A.C.S.	
Presentaciones K 5009.0100 (100 g) K 5009.0500 (500 g)	Ensayo (KIO_3)	99.4 – 100.4 %
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	pH solución al 5 % a 25 °C	5.0 – 8.0
	Cloruro y bromuro (como Cl)	0.01 % máx.
	Yodo (I)	0.001 % máx.
	Compuestos de nitrógeno (como N)	0.005 % máx.
	Sulfato (SO_4)	0.005 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.001 % máx.
	Sodio (Na)	0.005 % máx.
Riesgos Asociados:		Oxidante

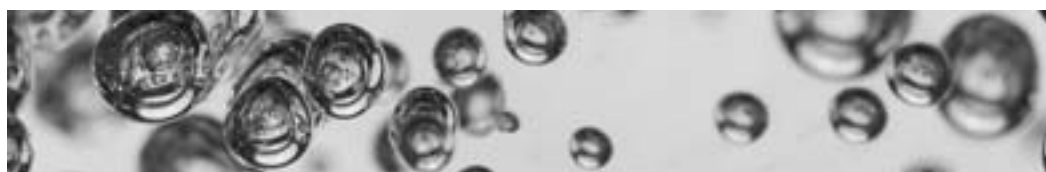
Cas No: 7553-56-2	YODO Sublimado		4075
Propiedades Específicas	I ₂	P.M. 253.81	
Densidad: 4.930 g/ml Punto de ebullición: 184°C Punto de fusión: 114 °C Color de almacenaje: Blanco	Especificaciones A.C.S.		
	Ensayo (I ₂)	99.8	% min.
	Materia no volátil	0.01	% máx.
	Cloruro y bromuro (como Cl)	0.005	% máx.
Presentaciones			
K 4075.0100 (100 g) K 4075.0500 (500 g)			
	Riesgos Asociados:	Tóxico y corrosivo	

Cas No: 7681-11-0	YODURO DE POTASIO	5090
Propiedades Específicas	KI	P.M. 166.0
Punto de ebullición: 1330°C Punto de fusión: 680 °C Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.	
	Ensayo (KI)	99.0 % min.
	Materia insoluble	0.005 % máx.
	Pérdidas por secado a 150 °C	0.2 % máx.
	pH solución al 5 % a 25 °C	6.0 – 9.2
	Cloruro y bromuro (como Cl)	0.01 % máx.
	Iodato (IO ₃)	0.0003 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.005 % máx.
	Bario (Ba)	0.002 % máx.
Presentaciones	Calcio (Ca)	0.002 % máx.
	Magnesio	0.001 % máx.
	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
	Hierro (Fe)	0.0003 % máx.
	Sodio (Na)	0.005 % máx.
K 5090.0100 (100 g)		
K 5090.0500 (500 g)		
K 5090.2500 (2.5 Kg)		
Riesgos Asociados:		Irritante

Cas No: 7681-82-5	YODURO DE SODIO	6090
Propiedades Específicas	NaI	P.M. 149.89
Densidad: 3.66	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 1300°C	Ensayo (NaI)	99.5 % mín.
Punto de fusión: 661 °C	Materia insoluble	0.001 % máx.
Color de almacenaje: Verde	pH solución al 5 % a 25 °C	6.0 – 9.0
	Cloruro y bromuro (como Cl)	0.01 % máx.
	Iodato (IO ₃)	0.0003 % máx.
	Fosfato (PO ₄)	0.001 % máx.
	Sulfato (SO ₄)	0.005 % máx.
	Bario (Ba)	0.002 % máx.
	Calcio (Ca)	0.002 % máx.
Presentaciones	Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
K 6090.0100 (100 g)	Hierro (Fe)	0.0005 % máx.
K 6090.0500 (500 g)	Magnesio (Mg)	0.001 % máx.
	Potasio (K)	0.01 % máx.
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7440-66-6	ZINC Granular	4087
Propiedades Específicas	Zn	P.M. 65.39
Densidad: 7.14	Especificaciones A.C.S.	
Punto de ebullición: 907°C	Ensayo	99.8 % mín.
Punto de fusión: 419-420 °C	Plomo (Pb)	0.01 % máx.
Color de almacenaje: Verde	Hierro (Fe)	0.01 % máx.
	Recomendable para determinación de (As)	Pasa Prueba
Presentaciones		
K 4087.0100 (100 g)		
K 4087.0500 (500 g)		
	Riesgos Asociados:	Irritante

Cas No: 7440-66-6	ZINC Polvo Purificado		4088
Propiedades Específicas	Zn	P.M. 65.39	
Densidad: 7.14 g/ml Color de almacenaje: Verde	Especificaciones A.C.S.		
	Ensayo (Zn)	98	% min.
Presentaciones			
K 4088.0100 (100 g) K 4088.0500 (500 g)			
Riesgos Asociados:		Irritante	



ESTÁNDARES PARA ABSORCIÓN ATÓMICA

Trazables al NIST

Estándares para 1000 µg/mL

Estándares específicos están disponibles bajo solicitud.

1000 µg/mL

Analito		Matriz	Material Inicial	Volumen		Catálogo
Aluminio	Al	HNO ₃	Al metal	100 mL	500 mL	1080
Antimonio	Sb	HNO ₃	Sb metal	100 mL	500 mL	1095
Arsénico	As	HNO ₃	As metal	100 mL	500 mL	1097
Calcio	Ca	HNO ₃	CaO	100 mL	500 mL	1086
Cobalto	Co	HNO ₃	Co metal	100 mL	500 mL	1098
Cobre	Cu	HNO ₃	Cu metal	100 mL	500 mL	1081
Cromo	Cr	HNO ₃	Cr metal	100 mL	500 mL	1083
Fósforo	P	H ₂ O	H₃PO₄	100 mL	500 mL	1088
Hierro	Fe	HNO ₃	Fe metal	100 mL	500 mL	1090
Magnesio	Mg	HNO ₃	Mg metal	100 mL	500 mL	1082
Manganeso	Mn	HNO ₃	Mn metal	100 mL	500 mL	1085
Níquel	Ni	HNO ₃	Ni metal	100 mL	500 mL	1092
Oro	Au	HCl	AuCl₃	100 mL	500 mL	1093
Plata	Ag	HNO ₃	Ag metal	100 mL	500 mL	1087
Plomo	Pb	HNO ₃	Pb(NO)₃	100 mL	500 mL	1089
Potasio	K	HNO ₃	KNO₃	100 mL	500 mL	1089
Sílice	Si	HNO ₃ /HF	SiO₂	100 mL	500 mL	1096
Sodio	Na	HNO ₃	Na₂CO₃	100 mL	500 mL	1091
Zinc	Zn	HNO ₃	Zn metal	100 mL	500 mL	1084

Karal S.A. de C.V.

Tel. (477) 763 60 60 y 770 71 50

email: ventas@karal.com.mx

Índice

A - B

A	Pág.		Pág.
ACEITE MINERAL USP	1	ÁCIDO SULFÚRICO, Análisis de Leche	27
ACETATO DE AMONIO	1	ÁCIDO TARTÁRICO	27
ACETATO DE AMONIO, Solución 7.5M	2	ÁCIDO TRICLOROACÉTICO	28
ACETATO DE BUTILO	2	AGAROSA ESTÁNDAR	28
ACETATO DE CALCIO, Monohidrato	3	AGUA BIO	29
ACETATO DE ETILO HPLC	3	AGUA DESIONIZADA	29
ACETATO DE ETILO	4	AGUA DESTILADA	30
ACETATO DE ETILO	4	AGUA HPLC	30
ACETATO DE PLOMO, Trihidratado	5	AGUA TRIDESTILADA	31
ACETATO DE POTASIO	5	ALCOHOL AMÍLICO	31
ACETATO DE POTASIO BIO	6	ALCOHOL BENCÍLICO	32
ACETATO DE SODIO, Anhidro	6	ALCOHOL BUTÍLICO	32
ACETATO DE SODIO BIO	7	ALCOHOL ETÍLICO ABSOLUTO	33
ACETATO DE SODIO, Trihidratado	7	ALCOHOL ETÍLICO ABSOLUTO HPLC	33
ACETATO DE ZINC, Dihidratado	8	ALCOHOL ETÍLICO ABSOLUTO Espectro	34
ACETONA PEST.	8	ALCOHOL ETÍLICO ABSOLUTO BIO	34
ACETONA	9	ALCOHOL ISOAMÍLICO	35
ACETONA Espectro	9	ALCOHOL ISOBUTÍLICO	35
ACETONA HPLC	10	ALCOHOL ISOPROPÍLICO HPLC	36
ACETONA Espectroscopia	10	ALCOHOL ISOPROPÍLICO	36
ACETONITRILO BIO	11	ALCOHOL ISOPROPÍLICO, Espectro	37
ACETONITRILO Espectroscopia	11	ALCOHOL ISOPROPÍLICO BIO	37
ACETONITRILO	12	ALCOHOL METÍLICO, Anhidro	38
ACETONITRILO HPLC	12	ALCOHOL METÍLICO HPLC	38
ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL	13	ALCOHOL METÍLICO Metanol	39
ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL HPLC	13	ALCOHOL METÍLICO, Espectro	39
ÁCIDO ASCÓRBICO	14	ALCOHOL METÍLICO BIO	40
ÁCIDO BENZOICO	14	ALCOHOL METÍLICO Metanol PEST.	40
ÁCIDO BÓRICO	15	ALCOHOL PROPÍLICO	41
ÁCIDO BÓRICO BIO	15	ALCOHOL SEC-BUTÍLICO	41
ÁCIDO BROMHÍDRICO, 48%	16	ALCOHOL TER-BUTÍLICO	42
ÁCIDO CÍTRICO, Anhidro	16	ALMIDÓN Soluble	42
ÁCIDO CLORHÍDRICO BIO	17	ANHÍDRIDO ACÉTICO	43
ÁCIDO CLORHÍDRICO, Solución 0.1N	17	ANHÍDRIDO FTÁLICO	43
ÁCIDO CLORHÍDRICO	18	ANILINA	44
ÁCIDO FLUORHÍDRICO	18	AZUFRE	44
ÁCIDO FÓRMICO 85%	19		
ÁCIDO FÓRMICO 88%	19		
ÁCIDO FÓRMICO 95%	20		
ÁCIDO FOSFÓRICO BIO	20		
ÁCIDO FOSFÓRICO	21		
ÁCIDO LÁCTICO AL 85 %	21		
ÁCIDO NÍTRICO	22		
ÁCIDO OXÁLICO Dihidratado	22		
ÁCIDO PERCLÓRICO, Solución 0.1N	23		
ÁCIDO PERCLÓRICO AL 70%	23		
ÁCIDO PÍCRICO	24		
ÁCIDO SULFÁMICO	24		
ÁCIDO SULFANÍLICO	25		
ÁCIDO SULFOSALICÍLICO	25		
ÁCIDO SULFÚRICO	26		
ÁCIDO SULFÚRICO, Solución 0.1 N	26		
		B	
		BENCENO HPLC	45
		BENCENO	45
		BICARBONATO DE SODIO	46
		BIFTALATO DE POTASIO	46
		BISULFITO DE SODIO	47
		BORATO DE SODIO	47
		BOROHIDRURO DE SODIO	48
		BROMURO DE CETILTRIMETILAMONIO	48
		BROMURO DE ETIDIO	49
		BROMURO DE POTASIO	49
		BUFFER pH 4	50
		BUFFER pH 7	50

	Pág.		Pág.
BUFFER pH 10	51	D	
C		DETERKEM ALCALINO	75
CARBON ACTIVADO EN POLVO	51	DETERKEM NEUTRO	75
CARBONATO DE AMONIO	52	DEXTROSA ANHIDRA	76
CARBONATO DE BARIO	52	DIBUTILAMINA	76
CARBONATO DE CALCIO	53	DICROMATO DE AMONIO	77
CARBONATO DE LITIO	53	DICROMATO DE POTASIO	77
CARBONATO DE POTASIO, Anhidro	54	DICROMATO DE SODIO	78
CARBONATO DE SODIO, Anhidro	54	DIFENILAMINA	78
CIANURO DE POTASIO	55	DIFENILCARBAZIDA	79
CIANURO DE SODIO	55	DIFENILCARBAZONA	79
CICLOHEXANO	56	DIMETIL FORMAMIDA	80
CICLOHEXANOL	56	DIMETIL GLIOXIMA	80
CITRATO DE AMONIO	57	DIMETIL SULFÓXIDO, Espectro	81
CITRATO DE POTASIO, Monohidratado	57	DIMETIL SULFÓXIDO	81
CITRATO DE SODIO, Dihidratado	58	DIMETIL SULFÓXIDO HPLC	82
CLORAMINA T, Trihidratada	58	DIMETIL SULFÓXIDO BIO	82
CLORHIDRATO DE HIDROXILAMINA	59	DIÓXIDO DE MANGANESO	83
CLOROBENCENO	59	DIÓXIDO DE TITANIO	83
CLOROFORMO Espectro	60	DODECIL SULFATO DE SODIO BIO	84
CLOROFORMO	60	E	
CLOROFORMO HPLC	61	EDTA SAL DISÓDICA	84
CLOROFORMO BIO	61	EDTA, Solución 0.5M	85
CLORURO CÚPRICO, Dihidrato	62	EDTA, Solución reactiva para dureza	85
CLORURO CUPROSO	62	EDTA SAL DISÓDICA BIO	86
CLORURO DE AMONIO	63	ESTÁNDARES PARA ABSORCIÓN	
CLORURO DE AMONIO BIO	63	ATÓMICA	172
CLORURO DE BARIO, Dihidratado	64	ESTAÑO	86
CLORURO DE BARIO, Turbodimetría	64	ÉTER DE PETRÓLEO	87
CLORURO DE CALCIO, Desecante	65	ÉTER DE PETRÓLEO, Espectro	87
CLORURO DE CALCIO, Dihidratado	65	ÉTER DE PETRÓLEO PEST.	88
CLORURO DE COBALTO	66	ÉTER DE PETRÓLEO HPLC	88
CLORURO DE CROMO	66	ÉTER ETÍLICO PEST.	89
CLORURO DE MAGNESIO	67	ÉTER ETÍLICO, Anhidro	89
CLORURO DE MANGANESO	67	ÉTER ETÍLICO, HPLC	90
CLORURO DE METILENO HPLC	68	ETILENGLICOL	90
CLORURO DE METILENO PEST.	68	F	
CLORURO DE METILENO	69	FENANTROLINA, Monohidratada	91
CLORURO DE POTASIO	69	FENOL	91
CLORURO DE SODIO	70	FENOL BIO	92
CLORURO DE SODIO BIO	70	FENOL:CLOROFORMO 5:1 BIO	92
CLORURO DE SODIO BIO, Solución 5M	71	FENOL:CLOROFORMO BIO	93
CLORURO DE ZINC	71	FENOLFTALEINA, Indicador en solución	93
CLORURO ESTAÑOSO, Dihidratado	72	FENOLFTALEINA, Indicador	94
CLORURO FÉRRICO, Hexahidratado	72		
CLORURO FÉRRICO, Tetrahidratado	73		
CLORURO MERCÚRICO	73		
COBRE ALAMBRE	74		
CROMATO DE POTASIO	74		

	Pág.		Pág.
FERRICIANURO DE POTASIO	94	MAGNESIO, Virutas	112
FERROCIANURO DE POTASIO	95	MERCURIO TRIDESTILADO	113
FLUORURO DE POTASIO	95	METABISULFITO DE SODIO	113
FLUORURO DE SODIO	96	META-PERYODATO DE POTASIO	114
FORMALDEHIDO, Solución	96	META-PERYODATO DE SODIO	114
FOSFATO DE AMONIO, Dibásico	97	METAVANADATO DE AMONIO	115
FOSFATO DE AMONIO, Monobásico	97	METIL ETIL CETONA	115
FOSFATO DE POTASIO, Dibásico	98	METIL ISO-BUTIL CETONA	116
FOSFATO DE POTASIO, Monobásico	98	MOLIBDATO DE AMONIO	116
FOSFATO DE POTASIO BIO	99	MOLIBDATO DE SODIO	117
FOSFATO DE SODIO, Dibásico Anhidro	99	MOPS ULTRA PURO BIO	117
FOSFATO DE SODIO, Dibásico		MUREXIDA, (Purpurato de amonio)	118
Heptahidratado	100		
FOSFATO DE SODIO, Monobásico	100		
		N	
G		NARANJA DE METILO, Sal Sódica	118
GLICERINA	101	NEGRO DE ERIOCROMO T	119
GLICERINA BIO	101	NEGRO DE ERIOCROMO T, Mezcla salina	119
GLICINA BIO	102	NITRATO DE AMONIO	120
GRASA DE SILICÓN	102	NITRATO DE BARIO	120
		NITRATO DE CALCIO	121
H		NITRATO DE COBALTO	121
HEPTANO HPLC	103	NITRATO DE LITIO	122
HEPTANO	103	NITRATO DE PLATA	122
HEXAMETILENTETRAMINA	104	NITRATO DE PLATA, Solución 0.1N	123
HEXANOS PEST.	104	NITRATO DE PLOMO	123
HEXANOS	105	NITRATO DE POTASIO	124
HEXANOS, Espectro	105	NITRATO DE SODIO	124
HEXANOS HPLC	106	NITRATO FÉRRICO	125
HIDRÓXIDO DE AMONIO	106	NITRATO MERCÚRICO	125
HIDRÓXIDO DE BARIO	107	NITRITO DE SODIO	126
HIDRÓXIDO DE CALCIO	107	NITROBENCENO	126
HIDRÓXIDO DE POTASIO, Escamas	108		
HIDRÓXIDO DE POTASIO, Lentejas	108	O	
HIDRÓXIDO DE POTASIO, Solución 0.1N	109	OXALATO DE AMONIO	127
HIDRÓXIDO DE SODIO, Escamas	109	OXALATO DE POTASIO	127
HIDRÓXIDO DE SODIO, Lentejas	110	OXALATO DE SODIO	128
HIDRÓXIDO DE SODIO, Solución 0.1N	110	ÓXIDO CÚPRICO	128
HIERRO, Polvo	111	ÓXIDO MERCÚRICO ROJO	129
		ÓXIDO DE ZINC	129
K			
KEROSENO	111	P	
		PARAFINA	130
M		PENTANO	130
MAGNESIO, Cinta	112	PENTANO HPLC	131
		PERMANGANATO DE POTASIO	131
		PERMANGANATO DE POTASIO, Solución	132

	Pág.		Pág.
PERÓXIDO DE HIDRÓGENO 30%	132	TBE 10X, Para Electroforesis	154
PERÓXIDO DE SODIO	133	TEMED ULTRAPURO BIO	154
PERSULFATO DE AMONIO	133	TETRAHIDROFURANO	155
PERSULFATO DE AMONIO BIO	134	TETRAHIDROFURANO HPLC	155
PERSULFATO DE POTASIO	134	TIERRA DIATOMACEA	156
PIRIDINA	135	TIOCIANATO DE AMONIO	156
PROPILENGLICOL	135	TIOCIANATO DE POTASIO	157
R		TIOCIANATO DE SODIO	157
REACTIVO DE HANUS	136	TIOSULFATO DE SODIO	158
REACTIVO KARL FISCHER	136	TIOSULFATO DE SODIO, Solución 0.1 N	158
ROJO DE METILO	137	TIOUREA	159
S		TOLUENO	159
SACAROSA	137	TOLUENO, Espectro	160
SACAROSA BIO	138	TOLUENO HPLC	160
SILICA GEL	138	TOLUENO PEST.	161
SODIO	139	TRICLOROETILENO	161
SOLUCION ESTÁNDAR	139	TRIETANOLAMINA	162
SULFATO CÚPRICO	140	2-2-4-TRIMETILPENTANO	162
SULFATO DE ALUMINIO	140	2-2-4-TRIMETILPENTANO HPLC	163
SULFATO DE ALUMINIO y AMONIO	141	2-2-4-TRIMETILPENTANO, Espectro	163
SULFATO DE ALUMINIO y POTASIO	141	TRIS (Base) ULTRAPURO BIO	164
SULFATO DE AMONIO	142	TRITON X-100	164
SULFATO DE AMONIO BIO	142	TWEEN 20	165
SULFATO DE BARIO	143	U	
SULFATO DE CALCIO	143	UREA	165
SULFATO DE MAGNESIO	144	UREA BIO	166
SULFATO DE PLATA	144	V	
SULFATO DE POTASIO	145	VERDE DE BROMOCRESOL	166
SULFATO DE SODIO	145	VERDE DE BROMOCRESOL , Indicador	167
SULFATO DE SODIO PEST.	146	X	
SULFATO DE ZINC	146	XILENOS	167
SULFATO FÉRRICO AMONICAL	147	XILENOS, Grado Histológico	168
SULFATO FÉRRICO	147	Y	
SULFATO FERROSO	148	YODATO DE POTASIO	168
SULFATO FERROSO AMONICAL	148	YODO Escamas	169
SULFATO MANGANOSO	149	YODURO DE POTASIO	169
SULFATO MERCÚRICO	149	YODURO DE SODIO	170
SULFATO NIQUELOSO	150	Z	
SULFITO DE SODIO	150	ZINC, Granular	170
SULFURO DE HIERRO (Pirita)	151	ZINC, Polvo	171
SULFURO DE SODIO	151		
T			
TAE 50X BIO	152		
TARTRATO DE AMONIO	152		
TARTRATO DE POTASIO	153		
TARTRATO DE SODIO Y POTASIO	153		



Bioreactivos

Los reactivos de esta línea están sometidos a un control estricto de calidad para garantizar el contenido máximo del componente principal y la concentración mínima de las posibles impurezas.

En los solventes se manejan bajos contenidos de compuestos carbonílicos y bajos valores de acidez.

La mayor parte de los reactivos de este grupo tiene determinados los valores de la absorbancia UV para las longitudes de onda más significativas en las medidas espectrofotométricas.

En Bioreactivos se incluyen :

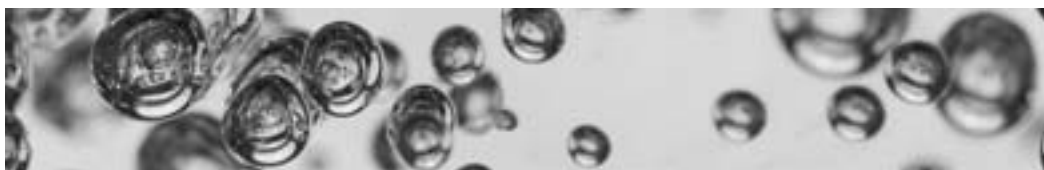
Reactivos para Biología Molecular, electroforesis, solventes para la síntesis y purificación de ADN, ARN, Proteínas y Azúcares.

Componentes de las soluciones buffer

Sales inorgánicas y orgánicas. Indicadores y colorantes

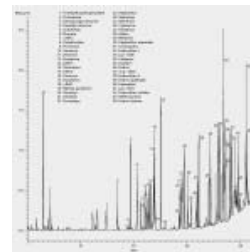
ACETATO DE AMONIO SOL 7.5 M
ACETATO DE POTASIO
ACETATO DE SODIO
ACETONITRILLO
ÁCIDO ACÉTICO
ÁCIDO BÓRICO
ÁCIDO CLORHÍDRICO
ÁCIDO FOSFÓRICO
ACRILAMIDA
AGAROSA
AGUA DEPC
ALCOHOL ETÍLICO
ALCOHOL ISOAMÍLICO
ALCOHOL ISOPROPÍLICO
BROMURO DE ETIDIO
BUFFER DE CARGA
CARBONATO DE POTASIO
CITRATO DE SODIO
CLOROFORMO
CLOROFORMO ALCOHOL ISOAMÍLICO
CLORURO DE AMONIO
CLORURO DE CALCIO
CLORURO DE MAGNESIO
CLORURO DE SODIO
CLORURO DE SODIO 0.5M

DIMETIL SULFÓXIDO
DODECIL SULFATO DE SODIO
EDTA
EDTA SOL 0.5M
FENOL
FENOL: CLOROFORMO
FENOL: CLOROFORMO:ALCOHOL
ISOAMÍLICO
FORMAMIDA
FOSFATO DE POTASIO MONOBÁSICO
GLICINA
GLICERINA
MOPS
PERSULFATO DE AMONIO
PERSULFATO DE POTASIO
SACAROSA
SULFATO DE AMONIO
TAE
TBE
TEMED
TRIS
TRITON X 100
TWEN 20
UREA
XILENO
YODURO DE SODIO



Solventes de alta pureza para el análisis de residuos de pesticidas

Para la industria alimentaria y medioambiental, así como para la investigación.



Esta línea de solventes ha sido específicamente preparada para el análisis de residuos de pesticidas en la industria alimentaria y en las mediciones de contaminación medioambiental, por ejemplo en aguas potables, suelos, etc.,.

Los solventes para análisis de residuos de pesticidas, son destilados en equipos de vidrio.

También se incluye Sulfato de sodio anhidro con el mismo nivel de garantía de impurezas de pesticidas.

En el Catálogo General se encuentran las especificaciones de estos productos. Solicite sin compromiso un ejemplar del mismo.

Solventes de Alta Pureza

ACETATO DE ETILO

ACETONA

ALCOHOL METILICO

CLORURO DE METILENO

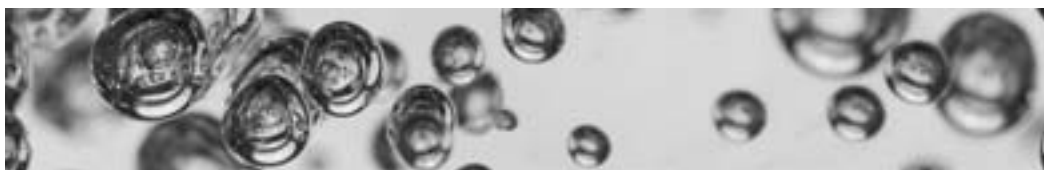
ETER DE PETROLEO

ETER ETILICO

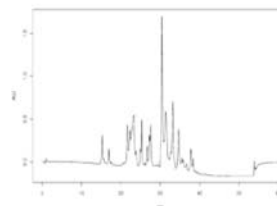
HEXANO

TOLUENO

2,2,4-TRIMETILPENTANO



Solventes de alta pureza para HPLC y Espectrofotometría



Estos productos están sometidos a un estricto control de calidad para garantizar su aptitud.

Además, garantizamos un elevado nivel de pureza; así como un residuo de evaporación y contenido de agua extraordinariamente bajos.

Puede encontrar especificaciones detalladas de estos productos en nuestro Catálogo General.

Solventes de Alta Pureza para HPLC y Espectrofotometría

ACETATO DE ETILO

ACETONA

ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL

ALCOHOL ETÍLICO

ALCOHOL ISOPROPÍLICO

ALCOHOL METÍLICO

BENCENO

CLOROFORMO

CLORURO DE METILENO

DIMETIL SULFÓXIDO

ÉTER DE PETRÓLEO

ÉTER ETÍLICO

HEXANO

TETRAHIDROFURANO

TOLUENO

2,2,4-TRIMETILPENTANO

