



2000166800

TRIS p.a. (A.C.S.)



$C_4H_{11}NO_3$ | CAS [77-86-1] | NC 2922.19.80 | EINECS 201-064-4

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: 2-Amino-2-Hidroximetil-1,3-Propanodiol, Trizma, Trometamol, Trometilol Aminometano, THAM, Trometamina, Tris (Hidroximetil) Aminometano

Fórmula de Hill: $C_4H_{11}NO_3$

Usos Analíticos: Agente tamponante; estándar acidimétrico.

Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 121,14

Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C

Solubilidad Acuosa:: 55 g en 100 mL a 25°C

Punto de Ebullición:: 219°C

Punto de Fusión:: 171°C

Tienda: <https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/tris-p-a-a-c-s-1668-gcmuc/>

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P261, P305 + P351 + P338

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.

Seguir aclarando.

Declaraciones de Peligro: H315, H319, H335

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Puede irritar las vías respiratorias.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000166808	1 000 g	PEAD	En stock
2000166810	10 kg	Cuñete + PE	En stock
2000166805	100 g	PEAD	En stock
2000166806	250 g	PEAD	En stock
2000166809	5 kg	Cuñete + PE	En stock
2000166807	500 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido blanco
Título sobre base seca	99,8-100,1%
Absorbancia	Cumple
Agua	2,00%
Materia insoluble	0,005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Hierro (Fe)	5 ppm