Sistemas Analíticos



Biopack
Your Chemical Support

2000166800

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

C4H11NO3 | *77-86-1* | *2922.19.80* | *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: C4H11NO3
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