Sistemas Analíticos



2000935900

ACIDO BORICO p.a. (A.C.S.)

H3BO3 | *10043-35-3* | *2810.00.10* | *233-139-2*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido orto-Bórico, Acido del bórax, Acido borácico, Sal de Homberg
Fórmula de Hill: H3BO3
Usos Analíticos: Patrón primario; Buffer.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 61,83
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Solubilidad Acuosa: 5 g en 100 mL a 21°C
Punto de Fusión: 171°C
Tienda: https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/acido-borico-p-a-a-c-s-9359-c2kru/

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:
Consejos de Precaución: P201, P308 + P313
Pedir instrucciones especiales antes del uso.
EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Declaraciones de Peligro: H360
Puede perjudicar la fertilidad o danar al feto .

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000935908	1 000 g	PEAD	En stock
2000935906	250 g	PEAD	En stock
2000935907	500 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido blanco
Título	? 99,5%
Insoluble en metanol	0,005%
Materia no volátil en metanol	0,05%
Cloruro (Cl)	0,001%
Fosfato (PO4)	0,001%
Sulfato (SO4)	0,01%
Metales pesados (como Pb)	0,001%
Hierro (Fe)	0,001%
Calcio (Ca)	0,005%