



2000935900

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



H_3BO_3 | CAS [10043-35-3] | NC 2810.00.10 | EINECS 233-139-2

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido orto-Bórico, Acido del bórax, Acido borácico, Sal de Homberg

Fórmula de Hill: H_3BO_3

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 dañar 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%