

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: S3500 Grado de preparado: RA

Nombre técnico del producto: TETRABORATO DE SODIO ANHIDRO

Sinónimos: Borato de sodio; bórax deshidratado; tetraborato disódico.

Fórmula	Na ₂ B ₄ O ₇	Punto de fusión	742°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	201.22	Punto de ebullición	1575° C, desc.	Color	Blanco
N° CAS	1330-43-4	Solubilidad en agua	5.9g / 100ml	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO** Almacenaje: **ALMACÉN GENERAL**

Indicación de peligro:

H319	H360
------	------

Consejos de prudencia:

P201	P202	P264	P280	P305 + P351 + P338	P308 + P313	P337 + P313	P405	P501
------	------	------	------	--------------------------------	-------------------	-------------------	------	------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo (Na₂B₄O₇) 99.0% - 100.3%
Ensayo (B₂O₃) 68.5% - 69.4%

Límites máximos:

Hierro (Fe) 5 ppm
Pérdida por secado 3.0%