

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: S4025 Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: YODURO DE SODIO

Sinónimos: Monoyoduro de sodio; yodo sódico

Fórmula	Nal	Punto de fusión	651°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	149.89	Punto de ebullición	1,300°C	Color	Blanco
N° CAS	7681-82-5	Solubilidad en agua	200g/100ml	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO** Almacenaje: Verde (área general)

Indicación de peligro: H315 H319 H372 H400

Consejos de prudencia:

P260	P264	P270	P273 + P391	P280	P302 + P352	P305 + P351 + P338	P337 + P313	P314	P321	P332 + P313	P362	P501
------	------	------	-------------------	------	-------------------	--------------------------------	-------------------	------	------	-------------------	------	------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo (Nal) $\geq 99.5 \%$

Límites máximos:

Bario (Ba)	0.002%
Calcio (Ca)	0.002%
Cloruros y bromuros (como Cl)	0.01%
Fosfatos (PO ₄)	0.001%
Hierro (Fe)	5 ppm
Magnesio (Mg)	0.001%
Materia insoluble	0.01%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
pH de una solución al 5% a 25°C	6.0-9.0
Potasio (K)	0.01%
Sulfatos (SO ₄)	0.005%
Yodato (IO ₃)	3 ppm