

HOJA TÉCNICA

Catálogo N°: S2325 Grado de preparado: ACS

Nombre técnico del producto: CLORURO DE SODIO

Sinónimos: Sal, sal común, sal de mesa

Fórmula	NaCl	Punto de fusión	801 °C	Estado físico	Sólido, cristales
Peso molecular	58.44	Punto de ebullición	1413° C	Color	Blancos
N° CAS	7647-14-5	Solubilidad en agua	36 g / 100 ml	Olor	Inodoros

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: ATENCIÓN Almacenaje: VERDE (Almacén General)

Indicación de peligro:

H319

Consejos de prudencia:

P264	P280	P305 + P351 + P338	P337 + P313
------	------	--------------------------------	-------------------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo (NaCl) ≥ 99.0%

Límites máximos:

Bario (Ba):	Pasa prueba
Bromo (Br):	0.01%
Calcio (Ca):	0.002%
Clorato y nitratos (como NO ₃):	0.003%
Fosfatos (PO ₄):	5 ppm
Hierro (Fe):	2 ppm
Magnesio (Mg):	0.001%
Materia insoluble:	0.005%
Metales pesados (como Pb):	5 ppm
pH de una solución al 5% a 25 °C:	5.0 - 9.0
Potasio:	0.005%
Sulfatos (SO ₄):	0.004%
Yodo (I):	0.002%