

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: A5025 Grado de preparado: A.C.S

Nombre técnico del producto: CLORURO DE AMONIO

Sinónimos: Muriato de amonio; sal amoniacal; daramon

Fórmula	NH ₄ Cl	Punto de fusión	338 °C, sublima	Estado físico	Sólido, cristales o polvo
Peso molecular	53.49	Punto de ebullición	520°C, desc.	Color	Incoloro o blanco
N° CAS	12125-02-9	Solubilidad en agua	37.2 g /100 ml	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN** Almacenaje: **GENERAL**

Indicación de peligro:

H302	H319	H401
------	------	------

Consejos de prudencia:

P264	P270	P273	P280	P301 + P330 + P312	P305 + P351 + P338	P337 + P313	P501
------	------	------	------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------	------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo ≥ 99.5%

Límites máximos:

Calcio (Ca)	0.001%
Fosfatos (PO ₄)	2 ppm
Hierro (Fe)	2 ppm
Magnesio (Mg)	5 ppm
Materia insoluble	0.005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
pH de una solución al 5% a 25 °C	4.5 - 5.5
Residuos después de ignición	0.01%
Sulfatos (SO ₄)	0.002%