

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: P4575 Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: CARBONATO DE POTASIO ANHIDRO

Sinónimos: Acido carbónico, sal de potasio; Ceniza de perla; sal dipotásica del ácido carbónico

Fórmula	K ₂ CO ₃	Punto de fusión	891°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	138.21	Punto de ebullición	No reportado	Color	Blanco
N° CAS	584-08-7	Solubilidad en agua	100%	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

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

Indicación de peligro:

H315	H319	H335
------	------	------

Consejos de prudencia:

P261	P264	P270	P271	P280	P302 + P352	P304 + P340	P305 + P351 + P338	P312	P321	P332 + P313	P337 + P313	P362	P403 + P233 + P405	P501
------	------	------	------	------	-------------	-------------	--------------------	------	------	-------------	-------------	------	--------------------	------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo (K₂CO₃) ≥ 99.0%

Límites máximos:

Calcio (Ca)	0.005%
Cloruros (Cl)	0.003%
Compuestos de azufre (como SO ₄)	0.004%
Fosfatos (PO ₄)	0.001%
Hierro (Fe)	5 ppm
Magnesio (Mg)	0.002%
Materia insoluble	0.01%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Sílica (SiO ₂)	0.005%
Sodio (Na)	0.02%