

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: A3825 Grado de preparado: ACS

Nombre técnico del producto: SULFATO DE ALUMINIO 18 HIDRATO

Sinónimos: Trisulfato de Aluminio Octadecahidratado; Sal de Aluminio del ácido sulfúrico

Fórmula	$Al_2(SO_4)_3 \cdot 18H_2O$	Punto de fusión	86° C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	666.4	Punto de ebullición	ND	Color	Blanco
N° CAS	7784-31-8	Solubilidad en agua	36 g/100 ml	Olor	Sin olor

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO**

Almacenaje: **ALMACEN GENERAL**

Indicación de peligro: **H318**

Consejos de prudencia:

P280	P305 + P351 + P338	P310
------	--------------------------------	------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo: 98.0-102.0%

Límites máximos:

Calcio (Ca):	0.01%
Cloruros (Cl):	0.005%
Hierro (Fe)	0.002%
Magnesio (Mg):	0.002%
Materia insoluble	0.01%
Metales pesados (como Pb)	0.001%
Potasio (K):	0.005%
Sodio (Na):	0.02%