

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: A2225 Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: ÁCIDO OXÁLICO dihidratado

Sinónimos: Ácido etanodioico dihidratado

Fórmula	$C_2H_2O_4 \cdot 2H_2O$	Punto de fusión	101.5°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	126.07	Punto de sublimación	149-160°C	Color	Blanco
N° CAS	6153-56-6	Solubilidad en agua	14 g/100 ml	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO**

Almacenaje: **CORROSIVOS**

Indicación de peligro:

H302	H312	H315	H318	H373
------	------	------	------	------

Consejos de prudencia:

P260	P264	P270	P280	P301 + P312 + P330	P302 + P352	P332 + P313	P335 + P338 + P310	P305 + P351 + P338	P312	P321 + P322	P362	P363	P501
------	------	------	------	--------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------------------	--------------------------------	------	-------------------	------	------	------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo ($H_2C_2O_4 \cdot 2H_2O$) 99.5 - 102.5%

Límites máximos:

Calcio (Ca)	0.001%
Cloruros (Cl)	0.002%
Compuestos de nitrógeno (como N)	0.001%
Hierro (Fe)	2 ppm
Materia insoluble	0.005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Residuos después de ignición	0.01%
Sulfatos (SO_4)	0.005%
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico caliente	Pasa prueba