

FICHA TÉCNICA

ACIDO OXALICO 2H

Nº CAS: 6153-56-6	Nombre químico: Ácido oxálico dihidratado
Nº CE: 205-634-3	Fórmula molecular: C ₂ H ₂ O ₄
Formato: 250g y 1 y 5Kg y 25 kg	

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

Aspecto	Polvo cristalino, blanco e inodoro
Densidad	1,635 g/cm ³
Solubilidad en agua	100g/l
pH	1,3 (solución 0,1M)

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Riqueza	Mín. 99,60%
Cadmio (Cd)	Máx. 0,0001%
Calcio (Ca)	Máx. 0,0002%
Cenizas	Máx. 0,0050%
Cloruros (Cl)	Máx. 0,0050%
Compuestos nitrogenados (N)	Máx. 20,0 ppm
Cromo (Cr)	Máx. 0,0008%
Hierro (Fe)	Máx. 0,0008%
Plomo (Pb)	Máx. 0,0001%
Sulfatos (SO ₄)	Máx. 0,3000%
Tamaño <0,40 mm	Mín. 9,0%
Turbidez	Máx. 3,0 NTU

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Usos:

- Pulido de pisos de mármol
- Blanqueador de telas
- Procesos de revelado fotográfico
- Eliminación de óxido
- Limpieza de circuitos electrónicos impresos
- Apicultura: combate el ácaro varroa

Almacenaje: conservar en envase cerrado a 5-35°C, en un lugar seco y bien ventilado. Mantener alejado de fuentes de calor, luz solar directa, puntos de ignición, agentes oxidantes y materiales fuertemente ácidos o básicos.



Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad

Nº edición: 2
Fecha edición: 2018