

## ÁCIDO OXÁLICO DIHIDRATADO A.C.S.

Oxalic Acid	CAT. 0205
$H_2C_2O_4 \cdot 2H_2O$	P.M. 126.07
CAS: 6153-56-6	
Apariencia típica:	Cristales incoloros.
Uso analítico:	Agente reductor; precipitante para metales.
Punto de fusión:	Hidratado, 101°C; anhidro, 189°C
Solubilidad en agua:	14 g en 100 mL a 20°C
Densidad:	1.65 g/mL
pKa:	1.3

### ESPECIFICACIONES

Ensayo ( $H_2C_2O_4 \cdot 2H_2O$ )	99.5 – 102.5%
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa prueba <i>Máximo permitido</i>
Materia insoluble	0.005%
Residuo después de ignición	0.01%
Cloruro (Cl)	0.002%
Sulfato ( $SO_4$ )	0.005%
Calcio (Ca)	0.001%
Compuestos nitrogenados (como N)	0.001%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Hierro (Fe)	2 ppm

### PRESENTACIONES

100, 250, 500 g, 2.5 kg

NFPA: 3-1-0

COLOR DE ALMACENAJE: BLANCO