

FICHA TÉCNICA

BICROMATO AMÓNICO

Nº CAS: 7789-09-5	Nombre químico:
Nº CE: 232-143-1	Fórmula molecular: $(\text{NH}_4)_2\text{Cr}_2\text{O}_7$
Formato: 100 y 500g	

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

Aspecto	Polvo cristalino, naranja e inodoro
Densidad	2,16 g/cm ³
Solubilidad en agua	360 g/l
pH (25°C)	3-4

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Aspecto	Conforme
Difracción Rayos X	Conforme
Pureza	Mín. 99,999%
Trazas de metales	<20,0 ppm

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Usos:

- Industria textil: mordiente, para purificar grasas y aceites
- Oxidante en síntesis orgánica
- Antiguamente empleado en pirotecnia y fotografía

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