

# HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: A5085      Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: DICROMATO DE AMONIO

Sinónimos: Sal diamónica del ácido dicrómico; dicromato de amonio

Fórmula	$(\text{NH}_4)_2\text{Cr}_2\text{O}_7$	Punto de fusión	170°C, desc.	Estado físico	Sólido
Peso molecular	252.07	Punto de ebullición	No documentado	Color	Rojo anaranjado
N° CAS	7789-09-5	Solubilidad en agua	35 g/100ml	Olor	Inodoro

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN**      Almacenaje: **OXIDANTES**

Indicación de peligro: H272 H301 H312 H314 H317 H330 H334 H340 H350 H360 H372 H400 H410

Consejos de prudencia:

P201 + P202	P210 + P220	P221	P260	P264	P270	P271	P272 +	P273 +	P280 +	P281 +	P285 +	P280 + P330 +	P301 +	P303 +	P333 +	P313 +	P304 +	P340 +	P341 +	P342 +	P351 +	P358 +	
P312	P320 +	P321 +	P322	P370 +	P378 +	P403 +	P233 +	P405	P501														

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

Ensayo  $(\text{NH}_4)_2\text{Cr}_2\text{O}_7$  (base seca)       $\geq 99.5\%$

### Límites máximos:

Calcio (Ca)	0.002%
Cloruros (Cl)	0.005%
Hierro (Fe)	0.002%
Materia insoluble	0.005%
Pérdida por secado a 105°C	3.0%
Sodio (Na)	0.005%
Sulfatos ( $\text{SO}_4$ )	0.01%