

NITRATO DE COBALTO HEXAHIDRATADO A.C.S.

Cobalt Nitrate Hexahydrate	CAT. 1065
(Nitrato cobaltoso hexahidratado, Nitrato de cobalto II Hexahidratado)	
$\text{Co}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	P.M. 291.03
CAS: 10026-22-9	
Apariencia típica:	Cristales rojos o color ciruela.
Uso analítico:	Preparación de soluciones estándar de cobalto.
Punto de fusión:	55°C
Solubilidad acuosa:	159 g en 100 mL a 20°C

ESPECIFICACIONES

Ensayo ($\text{Co}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$)	98.0 – 102.0%
	<i>Máximo permitido</i>
Materia insoluble	0.01%
Cloruro (Cl)	0.002%
Sulfato (SO_4)	0.005%
Calcio (Ca)	0.005%
Cobre (Cu)	0.002%
Hierro (Fe)	0.001%
Plomo (Pb)	0.002%
Magnesio (Mg)	0.005%
Níquel (Ni)	0.15%
Potasio (K)	0.01%
Sodio (Na)	0.05%
Zinc (Zn)	0.01%

PRESENTACIONES

NFPA: 2-0-0	100, 250 g	COLOR DE ALMACENAJE: AMARILLO
-------------	------------	-------------------------------