Sistemas Analíticos



2000954400

COBALTO (II) NITRATO 6-Hidrato p.a. (A.C.S.)

Co(NO3)2.6H2O | *10026-22-9* | *2834.29.20* | *233-402-1*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Fórmula de Hill: Co(NO3)2.6H2O
Usos Analíticos: Para preparación de soluciones estándares de cobalto.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 291,03
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Solubilidad Acuosa: 159 g en 100 mL a 20°C.
Punto de Fusión: 55°C

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro: 

Consejos de Precaución: P201, P273, P280, P302 + P352, P304 + P341, P308 + P313
Pedir instrucciones especiales antes del uso.
Evitar su liberación al medio ambiente.
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes..
EN CASO DE INHALACIÓN: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Declaraciones de Peligro: H317, H334, H341, H350i, H360f, H410
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Se sospecha que provoca defectos genéticos .
Puede provocar cáncer por inhalación.
Puede perjudicar a la fertilidad.
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000954405	100 g	PEAD	En stock
2000954406	250 g	PEAD	En stock
2000954407	500 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Cristales rojos
Título	98,0-102,0%
Materia insoluble	0,01%
Cloruro (Cl)	0,002%
Sulfato (SO4)	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%