



2000944400

CROMO TRIOXIDO Puro

CrO_3 | CAS [1333-82-0] | --- | EINECS 215-607-8

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido Crómico, Anhídrido Crómico, Cromo(VI) Oxido

Fórmula de Hill: CrO_3

Usos Analíticos: Agente oxidante en química orgánica.

Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 99,99

Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C

Solubilidad Acuosa: 167 g en 100 mL a 20°C.

Punto de Fusión: 197°C

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P201, P273, P280, P301 + P330 + P331, P304 + P340, P305 + P351 + P338, P308 + P310

Pedir instrucciones especiales antes del uso.

Evitar su liberación al medio ambiente.

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca.

NO provocar el vómito.

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.

Seguir aclarando.

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

Declaraciones de Peligro: H271, H314, H317, H330, H334, H335, H340, H350, H372, H410, H360F, H301 + H311

Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mortal en caso de inhalación.

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

Puede irritar las vías respiratorias.

Puede provocar defectos genéticos.

Puede provocar cáncer.

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía.

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Puede perjudicar a la fertilidad.

Tóxico en caso de ingestión o en contacto con la piel.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000944406	250 g	Vidrio	En stock
2000944405	100 g	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido rojo oscuro a negro
Título	≥ 98,0%
Material insoluble	máx. 0,01%

