



2000955600

AMONIO Y CERIO (IV) SULFATO 2-Hidrato p.a. (A.C.S.)

$CeH_{16}N_4O_{16}S_4 \cdot 2H_2O$ | CAS [10378-47-9] | NC 2846.10.00 | EINECS 231-567-4



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Cerio(IV) y Amonio Sulfato, tetra-Amonio tetra-Sulfatocerato (IV)

Fórmula de Hill: $CeH_{16}N_4O_{16}S_4 \cdot 2H_2O$

Usos Analíticos: Para preparación en Oxidimetría de soluciones de Cerio IV. Reactivo oxidante en cerimetría.

Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 632,58

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

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P261, P305 + P351 + P338

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

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.

Declaraciones de Peligro: H315, H319, H335

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Puede irritar las vías respiratorias.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000955605	100 g	PEAD	En stock
2000955604	50 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido naranja amarillento
Título	? 94,0%
Insolubles en ácido sulfúrico diluido	0,05%
Fosfatos	0,03%
Hierro	0,01%