



$(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8$ | CAS [7727-54-0] | NC 2833.40.00 | EINECS 231-786-5

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Amonio Peroxodisulfato

Fórmula de Hill: $(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8$

Usos Analíticos: Para detección y determinación de manganeso y hierro.

Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 228,20

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

Solubilidad Acuosa: 58 g en 100 mL a 20°C.

Punto de Fusión: 120°C, con descomposición

Tienda: <https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/amonio-persulfato-p-a-1716-rilld/>

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P280, P302 + P352, P304 + P341, P305 + P351 + P338, P342 + P311

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 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 síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Declaraciones de Peligro: H272, H302, H315, H317, H319, H334, H335

Puede agravar un incendio; comburente.

Nocivo por ingestión Provoca irritación cutánea.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Provoca irritación ocular grave.

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

Puede irritar las vías respiratorias.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000171608	1 000 g	PEAD	En stock
2000171605	100 g	PEAD	En stock
2000171606	250 g	PEAD	En stock
2000171607	500 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido blanco
Título	? 98,0%
Materia insoluble	0,005%
Acido titulable	0,06 meq/g
Cloruro (Cl)	0,003%
Metales pesados	0,005%
Hierro (Fe)	0,001%