Sistemas Analíticos



2000990800

POTASIO HIDROXIDO p.a. (A.C.S.) (Escamas)

KOH | *1310-58-3* | *2815.20.10* | *215-181-3*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Fórmula de Hill: KOH
Usos Analíticos: Titulaciones alcalimétricas.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 56,11
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Punto de Fusión: 360°C
Solubilidad Acuosa: 11 g en 100 mL a 20°C

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P280, P301 + P330 + P331, P305 + P351 + P338, P309 + P310
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca.
NO provocar el vómito.
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 o malestar: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico
Declaraciones de Peligro: H290, H302, H314
Puede ser corrosivo para los metales.
Nocivo por ingestión Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000990808	1 000 g	PEAD	En stock
2000990806	250 g	PEAD	En stock
2000990809	5 Kg	Cuñete + PE	En stock
2000990807	500 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Escamas blancas, delicuescentes
Título	? 85,0% KOH
Potasio carbonato	? 2,0% K2CO3
Cloruro (Cl)	0,01%
Compuestos nitrogenados (como N)	0,001%
Fosfato (PO4)	5 ppm
Sulfato (SO4)	0,003%
Metales pesados (como Ag)	0,001%
Hierro (Fe)	0,001%
Níquel (Ni)	0,001%
Calcio (Ca)	0,005%
Magnesio (Mg)	0,002%
Sodio (Na)	0,05%