



2000964600

ACIDO FOSFOMOLIBDICO 1-Hidrato p.a.



$H_3Mo_{12}O_{40}P.H_2O$ | CAS [51429-74-4] | NC 2811.19.80 | EINECS 234-713-5

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: AFM, Acido Molibdofosfórico, Acido Dodecamolibdofosfórico

Fórmula de Hill: $H_3Mo_{12}O_{40}P.H_2O$

Usos Analíticos: Prueba para alcaloides.

Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 1825,25 (base anhidra)

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

Solubilidad Acuosa: Muy soluble.

Punto de Fusión: 79-90°C

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P280, P301 + P330 + P331, P305 + P351 + P338

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.

Declaraciones de Peligro: H314

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000964603	25 g	Vidrio	En stock
2000964606	250 g	Vidrio	En stock
2000964604	50 g	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido amarillo
Materia insoluble	0,01%
Cloruro (Cl)	0,02%
Sulfato (SO ₄)	0,025%
Metales pesados (como Pb)	0,005%
Hierro (Fe)	0,005%