



2000964600

## ACIDO FOSFOMOLIBDICO 1-Hidrato p.a.

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

### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

**Sinónimos:** Acido Dodecamolibdofosfórico, Acido Molibdofosfórico, AFM

**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 |
|------------|--------------|-----------------|----------------|
| 2000964604 | 50 g         | Vidrio          | En stock       |
| 2000964606 | 250 g        | Vidrio          | En stock       |
| 2000964603 | 25 g         | Vidrio          | En stock       |

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Análisis                  | Especificación  |
|---------------------------|-----------------|
| Aspecto                   | Sólido amarillo |
| Materia insoluble         | 0,01%           |
| Cloruro (Cl)              | 0,02%           |
| Sulfato (SO4)             | 0,025%          |
| Metales pesados (como Pb) | 0,005%          |
| Hierro (Fe)               | 0,005%          |