Sistemas Analíticos




2000950800

# AMONIO METAVANADATO p.a. (A.C.S.)

*NH4VO3* | *7803-55-6* | *2841.90.30* | *232-261-3*

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

**Sinónimos:** Amonio monoVanadato, Amonio mono-Vanadato, Amonio meta-Vanadato
**Fórmula de Hill:** NH4VO3
**Usos Analíticos:** Componente del reactivo molibdato-vanadato para la determinación de fosfatos.
**Bibliografía:** A.C.S.10th Ed.

## DATOS TÉCNICOS

**Peso Molecular:** 116,98
**Temperatura de Almacenaje:** Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
**Solubilidad Acuosa:** 0,44 g en 100 mL a 18°C
**Punto de Fusión:** 200°C

## PELIGROSIDAD SGA

**Pictogramas de Peligro:**

**Consejos de Precaución:** P305 + P351 + P338, P309 + P310, P273
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 Evitar su liberación al medio ambiente.
**Declaraciones de Peligro:** H301, H319, H332, H335, H372, H411
Tóxico en caso de ingestión.
Provoca irritación ocular grave.
Nocivo en caso de inhalación.
Puede irritar las vías respiratorias.
Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>.
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## DISPONIBILIDAD

| CÓDIGO | PRESENTACIÓN | ENVASE PRIMARIO | DISPONIBILIDAD |
|---|---|---|---|
| 2000950805 | 100 g | PEAD | En stock |
| 2000950806 | 250 g | PEAD | En stock |
| 2000950804 | 50 g | PEAD | En stock |

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Análisis | Especificación |
|---|---|
| Aspecto | Sólido blanco o ligeramente amarillo |
| Título | ? 99,0% |
| Solubilidad en amonio hidróxido | Cumple |
| Carbonato (CO3) | Cumple |
| Cloruro (Cl) | 0,2% |
| Sulfato (SO4) | 0,05% |