LABOR WASSER
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

# FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

## FOSFATO DE AMONIO MONOBÁSICO, CRISTAL, PURO

| | |
|---|---|
| **Código de producto** | F1240 |
| **Presentación** | 50 kg |
| **Grado** | Puro |
| **Fórmula química** | $NH_4H_2PO_4$ |
| **CAS** | 7722-76-1 |
| **Peso molecular** | 115.03 g/mol |
| **Nombre en inglés** | Ammonium Phosphate, Monobasic, Crystal |
| **Aspecto** | Cristalino |

## DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Fosfato de amonio monobásico cristalino, grado puro. Reactivo utilizado en laboratorio y en la preparación de soluciones químicas y amortiguadoras. Su uso específico depende del procedimiento aplicable.

LABOR WASSER
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

## REQUISITOS DE CALIDAD

Especificaciones transcritas de la imagen proporcionada.

| | |
|---|---|
| **Ensayo ($NH_4H_2PO_4$)** | Mín. 97.0 % |
| **Materia insoluble** | Máx. 0.01 % |
| **pH de una solución al 5 % a 25 °C** | 3.6 - 4.6 |
| **Metales pesados (como Pb)** | Máx. 0.001 % |

## CONTROL DE CALIDAD

Los límites anteriores son especificaciones de referencia, no resultados analíticos de un lote. Verificar el cumplimiento mediante el certificado de análisis correspondiente.

## CLASIFICACIÓN DE SEGURIDAD Y CÓDIGO DE COLORES

Clasificación NFPA 704 indicada en la imagen de referencia:




Salud: 1 | Inflamabilidad: 0 | Reactividad: 1 | Riesgo especial: sin indicación.

Color de almacenaje: NARANJA.

La clasificación de seguridad y el color de almacenaje se reproducen conforme a la etiqueta proporcionada; verificar su vigencia con la hoja de datos de seguridad del producto.

## ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Conservar el producto en su envase cerrado, en un lugar seco y bajo las condiciones establecidas en la hoja de datos de seguridad. Evitar la contaminación durante su manipulación.

Nuestros productos están destinados únicamente para uso en laboratorio.