



# Karal S.A. de C.V.

Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto.  
Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50  
[www.karal.com.mx](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

## Certificado de Análisis

Lote **60550**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

**3012**

**MOLIBDATO DE AMONIO  
Tetrahidratado**

**12054-85-2**

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha Elaboración

Fecha Caducidad

**Reactivo ACS**

**$(\text{NH}_4)_6\text{Mo}_7\text{O}_{24} \cdot 4\text{H}_2\text{O}$**

**1235.86**

**07 / 04 / 2026**

**Abril 2036**

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [como MoO <sub>3</sub> ]	82.2 %	82.2 %
Materia insoluble	0.002 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Nitrato (NO <sub>3</sub> )	Pasa prueba	Pasa prueba
Arsenato, fosfato y silicato (como SiO <sub>2</sub> )	< 0.001 %	0.001 % máx.
Fosfato (PO <sub>4</sub> )	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	< 0.02 %	0.02 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Magnesio (Mg)	0.005 %	0.005 % máx.
Potasio (K)	0.01 %	0.01 % máx.
Sodio (Na)	0.01 %	0.01 % máx.

### Soporte técnico:

Este material fue analizado bajo un sistema de gestión de calidad **ISO 9001:2015** Número de registro del certificado: 10008077 QM15.

### Observaciones:

*Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.*

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**