



# 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	32624
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
4072	<b>MOLIBDATO DE SODIO Dihidratado</b>	<b>10102-40-6</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	$\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	241.95	15 / 09 / 2021	Septiembre 2031

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo ( $\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ )	99.5 %	99.5 – 103 %
Materia insoluble	0.002 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Fosfato ( $\text{PO}_4$ )	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Sulfatos ( $\text{SO}_4$ )	< 0.015 %	0.015 % máx.
Metales pesados como (Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
pH de la solución al 5 %	9.1	7.0 – 10.5
Amonio	< 0.001 %	0.001 % máx.
Hierro ( Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.