



Karal S.A. de C.V.

Bld. 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, ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis

Lote **22041**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

5105

BROMURO DE POTASIO IR

7758-02-3

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha

Caducidad

Reactivo IR

KBr

119.0

23/08/2016

Agosto 2026

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (KBr)	100.0 %	99.0 % min.
Materia insoluble	< 0.005 %	0.005 % máx.
pH de la solución al 5 % a 25°C	5.7	5.0 – 8.8
Bromato (BrO ₃)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.1 %	0.2 % máx.
Yodato (IO ₃)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Yoduro (I)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.002 %	0.005 % máx.
Bario (Ba)	< 0.001 %	0.002 % máx.
Calcio (Ca)	< 0.001 %	0.002 % máx.
Magnesio (Mg)	< 0.001 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0002 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0002 %	0.0005 % máx.
Aptitud para espectroscopía IR	Pasa prueba	Pasa prueba

Observaciones:

Conforme a especificaciones.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.