

	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 , ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis		Lote	30030
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
4044	NITRATO DE BISMUTO Pentahidratado	10035-06-0	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo ACS	$\text{Bi}(\text{NO}_3)_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	485.07	10 / 04 / 2020	Abril 2030

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[\text{Bi}(\text{NO}_3)_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}]$	99.0 %	98.0 % min.
Materia insoluble	< 0.005 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Arsénico (As)	0.001 %	0.001 % máx.
Cobre (Cu)	0.002 %	0.002 % máx.
Potasio (K)	0.01 %	0.01 % máx.
Sulfato (SO_4)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Calcio (Ca)	0.005 %	0.005 % máx.
Sodio (Na)	0.02 %	0.02 % máx.
Plata (Ag)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Plomo (Pb)	0.002 %	0.002 % 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.