



Síntesis y Aplicaciones Industriales, S.A. de C.V.

Boulevard Tultitlán Oriente No. 4 Barrio Santiaguito
C.P. 54900, Tultitlán, Edo. de México.
Tels.: 5888-2755, 5888-2756
E-mail: sintesisyaplicaciones@hotmail.com
www.sintesisyaplicaciones.com.mx

Certificado de Calidad *Oxido de Magnesio USP*

Producto: Oxido de Magnesio USP

Formula Química: MgO

Peso Molecular: 203.3 g/mol

Cantidad: Muestra

Lote: 0000-000

Fecha: 16/10/2020

Fecha de Fabricacion: octubre 2020

Fecha de Caducidad: octubre 2022

<i>Determinaciones</i>	<i>Especificaciones</i>	<i>Resultado</i>
Valoracion	96.0 – 100.5%	99.8%
Apariencia	Polvo color blanco	Cumple
Sales solubles	2.0% max.	1.2%
Hierro	0.05% max.	0.03%
Calcio	1.1% max.	0.8%
Metales Pesados	0.004% max.	0.002%
Plomo	1 ppm max.	No presenta
Arsenico	3 ppm max.	No presenta
Perdida por Ignicion	10% max.	6%