



**CONAGRAM Ltda.**  
Consortio Agroquímico Andino

NIT. 830.016.608-9

## FICHA TECNICA

### NOMBRE DEL PRODUCTO: OXIDO DE MAGNESIO

<b>PRODUCTO:</b>		OXIDO DE MAGNESIO 94%
<b>FORMULA:</b>		MgO
<b>GRADO:</b>		TECNICO
<b>ORIGEN:</b>		IMPORTADO
<b>PESO MOLECULAR:</b>		40.30
<b>APARIENCIA:</b>		POLVO FINO
<b>COLOR:</b>		BEIGE
<b>ESTABILIDAD:</b>		EXCELENTE A TEMPERATURA AMBIENTE
<b>HUMEDAD:</b>	(MAX.)	0.50%
<b>GRANULOMETRIA:</b>	(MIN. PASA MALLA 200)	98.0%
<b>CONTENIDO DE Mg:</b>		54.00% Min
<b>CONTENIDO DE Mno:</b>		0.95 Aprox
<b>CONTENIDO CaO:</b>		0.48 Aprox
<b>CONTENIDO HIERRO:</b>	(ppm)	1.56 Max
<b>PERDIDA POR INGNICION:</b>	a1.000 grados centigrados	10.6 mAX
<b>UNIDAD DE EMPAQUE:</b>		SACO 25 Kg
<b>MATERIAL DE EMPAQUE:</b>		BOLSA DOBLE P.P./P.E.

**MANEJO:** USAR GUANTES Y MASCARA CONTRA POLVOS QUIMICOS. IRRITANTE A LAS MUCOSAS. EVITAR EL CONTACTO PROLONGADO CON LA PIEL. ALMACENARLO TAPADO EN SITIO SECO.



**FABIO LOPEZ DUARTE**  
INGENIERO QUIMICO  
T.P. 0055