

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: M1385 Grado de preparado: R.A

Nombre técnico del producto: HIDRÓXIDO DE MAGNESIO

Sinónimos: Leche de magnesia; hidrato de magnesio

| | | | | | |
|-----------------------|---------------------|----------------------------|--------------|----------------------|---------|
| Fórmula | Mg(OH) ₂ | Punto de fusión | 350°C, desc. | Estado físico | Sólido |
| Peso molecular | 58.33 | Punto de ebullición | Descompone | Color | Blanco |
| N° CAS | 1309-42-8 | Solubilidad en agua | Insoluble | Olor | Inodoro |

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **SIN PALABRA** Almacenaje: **ALMACEN GENERAL**

Indicación de peligro: NO ES UNA SUSTANCIA O MEZCLA PELIGROSA DEACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO (GHS)

Consejos de prudencia: SIN CONSEJOS DE PRUDENCIA

Pictogramas: SIN PICTOGRAMAS

ESPECIFICACIONES:

Ensayo base seco [Mg(OH)₂] : 95 - 100.5%

Límites máximos:

Carbonatos (CO₃) Pasa prueba

Metales pesados (como Pb) 10 ppm

Pérdida por secado a 105° C 2.0%

Residuos después de ignición 30 - 33%

Sales solubles Pasa prueba