

## ÓXIDO DE ZINC VERDE

CAS N° 1314-13-2

El Oxido de Zinc VERDE es un material de alta pureza, producido a partir de Zinc metálico por proceso indirecto (proceso francés).

### Aplicaciones:

Compuestos de Caucho, pinturas, adhesivos, componente de lubricantes, cerámica, vidrio, porcelana, compuestos de Zinc.

### Propiedades físicas:

Polvo blanco a amarillento ámbar o gris  
Soluble en ácidos y álcalis  
Insoluble en agua y etanol  
% Residuo en malla 325 0.065  
Área específica (BET) 5,0  
Tamaño de partícula ( $\mu$ ) 0,21  
Peso específico (g/mL) 5,6  
Densidad media del granel (g/L) 650

### Análisis típico

% ZnO (muestra seca)	99,3
% Pb	0,20
% Mn	0,0002
% Cu	0,0007
% Fe	0,020
% Cd	0,0005
% S	0,001
% Humedad a 110 °C	0,14

**Estos datos son sólo típicos y no deben ser considerados como especificación de producto.**

### Envase:

Bolsas de Rafia o de Papel de 25 kg neto  
Bolsones (Big Bags) de 1000 kg neto

### Inspección y Certificación:

Cada 1000 kg constituye un lote de fabricación donde cada bolsa es identificada con el número de lote correspondiente, lo que permite una exacta trazabilidad de sus componentes. De cada lote de producción se obtiene una muestra representativa con fracciones proporcionales de cada bolsa componente, la cual es analizada, constituyéndose en una inspección 100% de la fabricación.

### Condiciones de almacenamiento y seguridad

Almacenar en un lugar limpio y seco. Leer la Hoja de Seguridad (MSDS).

### Oxido Metal S.A.

Av. Dr. Honorio Pueyrredón 2400  
B1631FZT Villa Rosa - Pilar - Buenos Aires - Argentina  
Teléfono: +5411 5171 2500  
[www.grupoindustrial.com.ar](http://www.grupoindustrial.com.ar)

**Su consulta es apreciada.**