

ÓXIDO DE ZINC AB

CAS N° 1314-13-2

El Oxido de Zinc AB, es producido a partir de Zinc metálico por proceso indirecto (proceso francés).

El Zinc es un elemento esencial para la vida tanto animal como vegetal. Está presente en la corteza terrestre como mineral pero su distribución no es uniforme. Debido a éstas carencias regionales del suelo se presentan necesidades por falta de biodisponibilidad, afectando tanto a la agricultura como la ganadería y la crianza de animales pequeños.

El ZnO es la forma natural de complementación dietaria para suplir deficiencias, siendo el componente natural de fertilizantes, alimentos balanceados, micronutrientes y premezclas de minerales y vitaminas

Propiedades físicas:

Polvo blanco a amarillento ámbar ó gris	
Soluble en ácidos y álcalis	
Insoluble en agua y etanol	
Residuo en malla 325 (%)	0,5
Área especifica (BET)	3
Tamaño de partícula (μ)	0,35
Peso específico (g/mL)	5,6
Densidad media del granel (g/L)	650

Análisis típico

ZnO	98,5 %
Pb	0,03 %
Cu	0,06 %
Fe	0,05 %
Cd	0,0005 %
As	0,0003 %
Hg	0,0000 %
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

Su consulta es apreciada.