

ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO

ÓXIDO DE ZINC

DESCRIPCIÓN GENERAL

Nombre Comercial: MAXIMO 982 X

Fórmula Química: ZnO

Número CAS: 1314-13-2

Características: Polvo de color blanco a crema, sin olor, insoluble en agua, pero soluble en bases y ácidos diluidos.

USOS Y APLICACIONES

Hule: El Zinc es un elemento fundamental en el proceso de vulcanización del hule. A su vez se utiliza para fabricar llantas, empaques, mangueras, aislantes eléctricos, suelas de zapatos, etc.

ANÁLISIS QUÍMICO

• Pureza	99.7 %	Mínimo	• Hierro (Fe)	0.014 %	Máximo
• Zinc (Zn)	80.1 %	Mínimo	• Cadmio (Cd)	0.005 %	Máximo
• Plomo (Pb)	0.016 %	Máximo			



ANÁLISIS FÍSICO

Fineza Pasa Malla #325	99.96 %	Mínimo
Área de Superficie	7.0 – 9.0 m ² /g	

ALMACENAMIENTO

Consérvese en un recipiente bien cerrado.
Almacenar en un lugar fresco, seco y ventilado.
Proteger del calor y fuentes de ignición.
Mantener alejado de materiales incompatibles.

EMPAQUE

Saco 50 lb