LABOR WASSER
DE MÉXICO S.A. DE C.V.

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

ÓXIDO DE ZINC, POLVO, U.S.P.

Código de producto	O1090-25.0
Presentación	25 kg
Grado	U.S.P.
Nombre en inglés	Zinc Oxide, Powder
Fórmula química	ZnO
CAS	1314-13-2
Peso molecular	81.39 g/mol
Aspecto	Polvo
Sinónimos	Óxido de zinc; zinc oxide

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Compuesto inorgánico empleado como materia prima en formulaciones, análisis y procesos industriales compatibles con su grado y especificaciones. Verificar la idoneidad de uso con la documentación del fabricante.

LABOR WASSER DE MÉXICO S.A. DE C.V.
55 7575 1661 | 55 7575 1662 | 55 7160 2454 | 55 7158 7031
ventas@laborwasserdemexico.com | www.laborwasserdemexico.com
Laureles 62, Jardines de Atizapán, Atizapán de Zaragoza, Edo. Méx., C.P. 52978

REQUISITOS DE CALIDAD

Especificaciones transcritas de la imagen proporcionada.

Ensayo (ZnO) después de ignición	99.0–100.5 %
Alcalinidad	Pasa la prueba
Pérdida a la ignición	Máx. 1.0 %
Carbonatos y color de la solución	Pasa la prueba
Arsénico	Máx. 0.0006 %
Plomo	Pasa la prueba
Fierro y otros metales pesados	Pasa la prueba

CLASIFICACIÓN DE SEGURIDAD Y CÓDIGO DE COLORES



Salud (azul): 2

Inflamabilidad (rojo): 0

Reactividad (amarillo): 0

Riesgo especial (blanco): sin indicacion

Pictograma NFPA 704 reproducido con el diseño aprobado: salud 2, inflamabilidad 0, reactividad 0 y riesgo especial sin indicación. Color de almacenaje indicado: NARANJA. Confirmar clasificación con la HDS oficial.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Mantener el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y ventilado. Evitar la inhalación de polvo y el contacto con ojos y piel. Consultar la hoja de datos de seguridad del fabricante.

CONTROL DE CALIDAD

Los valores anteriores son especificaciones de referencia, no resultados analíticos de un lote. Verificar el cumplimiento mediante el certificado de análisis (COA) y la ficha oficial.

Nota: Documento informativo. No sustituye la ficha técnica oficial, el COA ni la HDS del fabricante.

LABOR WASSER DE MÉXICO S.A. DE C.V.
55 7575 1661 | 55 7575 1662 | 55 7160 2454 | 55 7158 7031
ventas@laborwasserdemexico.com | www.laborwasserdemexico.com
Laureles 62, Jardines de Atizapán, Atizapán de Zaragoza, Edo. Méx., C.P. 52978