

IsoQure[®] ZnO 25 CC

Nombre químico: Óxido de zinc

Número CAS: 1314-13-2

Número EINECS: 215-222-5

IsoQure[®] ZnO 25 CC es un óxido de zinc activo con alta superficie. Este producto único está compuesto de un revestimiento de óxido de zinc activo sobre un núcleo de carbonato de calcio inerte. La capa de óxido de zinc activo representa alrededor del 55 al 60% del peso total, mientras que el núcleo de carbonato de calcio inerte supone alrededor del 40 al 45% del peso total.

Definición del Material

Apariencia: Polvo blanco a ligeramente amarillento

Contenido de ZnO de la capa ZnO: Mín. 93%

Área superficial: 20 - 30 m²/g

Gravedad específica: Aprox. 3.7 g/cm³, valor de referencia

pH: 9.0 +/- 1.0

Aplicación

IsoQure[®] ZnO 25 CC es una capa de óxido de zinc activo sobre un núcleo de carbonato de calcio inerte. Debido a su fino tamaño de partículas y su alta superficie, el nivel de ZnO en un compuesto de goma puede reducirse significativamente sin sacrificar las propiedades del vulcanizado.

IsoQure[®] ZnO 25 CC fluye libremente y proporciona una rápida incorporación y excelente dispersión en compuestos de goma. Debido al núcleo de carbonato de calcio, el nivel de zinc en un compuesto de goma se reduce drásticamente.

Las formulaciones típicas contienen de 0.5 a 5% de ZnO 25.

Manejo, Almacenamiento y Embalaje

El procesamiento y uso de IsoQure® ZnO 25 CC requiere un conocimiento técnico y profesional adecuado. Consulte la hoja de datos de seguridad y observe las regulaciones de seguridad locales.

Deben observarse los requisitos legales vigentes en su país, especialmente en la prevención de accidentes, higiene laboral y derechos de patente.

IsoQure® ZnO 25 CC debe almacenarse en sus contenedores originales sellados en un lugar fresco y seco. Si se almacena correctamente, es estable por un mínimo de dos años.

El tamaño de empaque estándar de IsoQure® ZnO 25 CC es de 25 kg en una bolsa de PP tejido con forro interno de PE más bolsa interna de PE.

Información Regulatoria

Registrado en REACH de la UE: Sí

TSCA: Listado

Availability

- Americas (United States, Canada, South America)
- APAC (Asia-Pacific)
- ANZ (Australia, New Zealand)
- EU (European Union)
- PRC (People's Republic of China)
- UK (United Kingdom)

Descargo de responsabilidad / Condiciones



Revision: 2020-07-27 / 2392

Nos esforzamos por ser precisos en toda nuestra documentación. Sin embargo, cualquier información o asesoramiento es proporcionado por nosotros de buena fe, sin garantía o reclamo ilimitado de aptitud para una aplicación específica. Vendemos solo a usuarios industriales calificados. La responsabilidad recae en el usuario del producto para investigar cuidadosamente y luego probar continuamente el producto y sus procedimientos de aplicación dentro del contexto de su uso específico. El uso de nuestros productos y datos requiere diligencia y cuidado, y está dentro de la única responsabilidad del usuario. Kautschuk-Group no acepta ningún responsabilidad por daños incurridos. Se aplican nuestros [Términos y](#)

[condiciones \(/info/toc\)](#) generales.

Los tiempos de almacenamiento y vida útil declarados son valores garantizados mínimos para un período a partir del día del envío. Después de que este período ha expirado, el producto requiere pruebas adicionales de control de calidad, pero muy posiblemente todavía esté dentro de las especificaciones. Para obtener más información, consulte nuestra [Política de vida útil \(/info/shelflife\)](#).

Para actualizaciones sobre la información del producto, por favor revise esta página web con regularidad:

<https://es.kautschuk.com/products/specialty/isoquire-zno-25-cc>

(<https://es.kautschuk.com/products/specialty/isoquire-zno-25-cc>)

☐☐ Esta es una versión traducida de nuestra información y contenido original del producto, proporcionada para su comodidad. Aunque cuidamos mucho nuestro contenido traducido, pueden producirse errores y ambigüedades. Para obtener información actualizada y canónica sobre este tema, le remitimos a nuestra versión internacional: kautschuk.com/products/specialty/isoquire-zno-25-cc (<https://kautschuk.com/products/specialty/isoquire-zno-25-cc>)

© 2001-2024 Kautschuk Group · Isochem Limited · 340 Queen's Road, Central, · Hong Kong, SAR

For inquiries, contact: info@kautschuk.com (<mailto:info@kautschuk.com>)

[Status \(/status\)](#) · [Policies \(/info\)](#) · [Privacy \(/info/privacy\)](#) · [Terms \(/info/toc\)](#) · [Imprint \(/info/imprint\)](#)