

IsoQure[®] UR 800

Nombre químico: 4'4 Methylene bis (Phenyl Dimethyl Urea)

Número CAS: 10097-09-3

Número EINECS: 423-370-9

Definición del Material

Apariencia: Polvo de color blanco a tostado

Punto de fusión: 215°C - 230°C

Pureza: Mín. 96%

Tamaño de partícula $\leq 40\mu\text{m}$: Mín. 95%

IsoQure[®] UR 800 es un acelerador latente reactivo para la reacción epoxi-dicianodiamida que permite una larga vida útil. Tras la activación térmica, proporciona un curado rápido y una alta densidad de entrecruzamiento con una vida útil extremadamente larga.

Aplicación

IsoQure[®] UR 800 es una urea sustituida aromática y se utiliza como acelerador latente para el curado dicianodiamida de resinas epoxi. La adición de IsoQure[®] UR 800 a las formulaciones epoxi/dicianodiamida produce productos de una sola parte estables en el estante que curan en menos tiempo o a temperaturas más bajas. Proporciona una de las mejores combinaciones de aceleración, larga vida útil y mantenimiento de las propiedades curadas.

Las aplicaciones se extienden desde laminados para placas de circuitos eléctricos hasta recubrimientos en polvo, desde adhesivos estructurales hasta compuestos de fibra de carbono de alta tecnología.

Manipulación, Almacenamiento y Embalaje

El procesamiento y uso de IsoQure® UR 800 requiere un conocimiento técnico y profesional adecuado. Consulte la hoja de datos de seguridad y observe las regulaciones de seguridad locales.

Se deben observar los requisitos legales vigentes en su país, especialmente en la prevención de accidentes, higiene laboral y derechos de patente.

IsoQure® UR 800 debe ser almacenado en contenedores originales bien cerrados en un lugar fresco y seco por debajo de los 28°C. Almacenado correctamente, es estable por un mínimo de un año.

Información Regulatoria

Registrado en REACH UE: No (pendiente)

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: 2019-11-13 / 5ddc

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/epoxy/ur/isoquire-ur-800>

(<https://es.kautschuk.com/products/epoxy/ur/isoquire-ur-800>)

□□ 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/epoxy/ur/isoquire-ur-800** (**<https://kautschuk.com/products/epoxy/ur/isoquire-ur-800>**)

© 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 \(/info/imprint\)](#)**