

## Isodur N3300 S

Poliisocianato basado en 1,6-hexametileno diisocianato

### **Oligómero de hexametileno diisocianato**

**Número CAS:** 28182-81-2

**Contenido:** Aprox.  $\geq 99.8$

### **1,6-diisocianato de hexametileno**

**Número CAS:** 822-06-0

**Contenido:** Aprox.  $< 0.1$

## Definición del Material

**Apariencia:** Líquido claro incoloro a ligeramente amarillento

**Contenido de NCO:** 21.70 - 22.20 %

**Viscosidad a 25 °C:** 1750 - 3250 mPa·s

**Número de cromaticidad:**  $\leq 40$  APHA

**Contenido de HDI:**  $< 0.10$  %

## Aplicación

Isodur N3300 S puede usarse como el componente endurecedor para revestimientos de poliuretano de dos componentes resistentes a la luz con alta resistencia a productos químicos y a la intemperie, muy buena retención del brillo y propiedades mecánicas sobresalientes.

Los co-reactivos preferidos son los poliacrilatos o polioles de poliéster. Las principales aplicaciones de los revestimientos basados en Isodur N3300 S son la repintura automotriz, el transporte, el acabado industrial y los plásticos.

## Manejo, Almacenamiento y Embalaje

El procesamiento y el uso de Isodur N3300 S requiere conocimientos técnicos y profesionales adecuados. Por favor, consulte la hoja de datos de seguridad y observe las regulaciones de seguridad locales. Los requisitos legales vigentes en su país, especialmente en la prevención de accidentes, higiene del trabajo y derechos de patente, deben ser respetados.

Isodur N3300 S debe almacenarse en sus contenedores originales sellados a temperaturas de 0 a 30°C. El producto siempre debe mantenerse en un recipiente sellado ya que es altamente sensible a la humedad. El almacenamiento a temperaturas más altas puede resultar en un aumento del color y la viscosidad. Almacenado correctamente, es estable durante un mínimo de 15 meses. Si se almacena o transporta a bajas temperaturas, pueden formarse depósitos cristalinos pero se volverán a disolver a la temperatura ambiente.

**Tamaños de envase disponibles para Isodur RC:**

- IBC de 1000kg

## Información Normativa

**Registrado en REACH de la UE:** No

## 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: 2024-06-20 / 23b5

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/adhesives/isodur-n3300s>

(<https://es.kautschuk.com/products/adhesives/isodur-n3300s>)

□□ 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/adhesives/isodur-n3300s\*\*](https://kautschuk.com/products/adhesives/isodur-n3300s) ([\*\*https://kautschuk.com/products/adhesives/isodur-n3300s\*\*](https://kautschuk.com/products/adhesives/isodur-n3300s))

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

For inquiries, contact: [\*\*info@kautschuk.com \(mailto:info@kautschuk.com\)\*\*](mailto:info@kautschuk.com)

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