

Isodur N3300 S

Poliisocianato basado en 1,6-hexametileno diisocianato

Oligómero de hexametileno diisocianato

Número CAS: 28182-81-2

Contenido: Aprox. ≥ 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: ≤ 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 N3300 S:

- 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: 2025-02-12 / 4700

Nos esforzamos por ser precisos en toda nuestra documentación. Sin embargo, cualquier información o consejo se proporciona por nosotros de buena fe, sin garantía ni afirmación ilimitada de idoneidad para una aplicación específica. Vendemos únicamente a usuarios industriales calificados. La responsabilidad recae en el usuario del producto de 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 bajo la exclusiva responsabilidad del usuario. Kautschuk Group no acepta ninguna

responsabilidad por los daños ocasionados. Nuestras [Términos y Condiciones \(/info/toc\)](#) generales se aplican.

Los tiempos de almacenamiento y vida útil indicados son valores mínimos garantizados para un período que comienza el día del envío. Una vez transcurrido este período, el producto requiere pruebas adicionales de control de calidad, pero muy bien puede seguir estando dentro de la especificación. Para más información, consulte nuestra [Política de Vida Útil \(/info/shelflife\)](#).

Para actualizaciones sobre la información del producto, consulte esta página web con regularidad:

<https://localhost/products/adhesives/isodur-n3300s>
(<https://localhost/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>)

© 2001-2025 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 \(/info/imprint\)](#)