

Isodur L-75

Chemischer Name: Tolulendiisocyanat-Polymer

Lösemittel: Ethylacetat

Materialdefinition

NCO-Gehalt: $13,3 \pm 0,4$ %

Monomergehalt: $< 0,5$ %

Nichtflüchtiger Gehalt: 75 ± 2 %

Anwendung

Isodur L-75 ist ein Vernetzungsmittel, das mit Polyestern, Polyethern und Polyacrylaten verwendet werden kann. Es ist jedoch nicht geeignet für aliphatische und alkoholische Anwendungen. Es eignet sich besonders gut für Beschichtungen von Möbeln und Holzverbundprodukten, sowie Metall-, Kunststoff- und Mineralverbunden. Als Bindemittel erhöht Isodur L-75 die Beständigkeit gegen aromatische Lösungsmittel und Öle, sowie eine gute Stabilität in höheren Temperaturbereichen.

Gebrauchsinformationen

Nach dem Hinzufügen von Isodur L-75 zu einer Klebstoff- oder Beschichtungsformulierung muss die Mischung innerhalb ihrer Topfzeit verwendet werden. Die Topfzeit hängt vom Polymergehalt sowie von anderen Inhaltsstoffen wie Antioxidantien, Harzen, Weichmachern, Lösungsmitteln usw. ab. Diese Topfzeit kann von mehreren Stunden bis zu einem Tag variieren.

Handhabung, Lagerung und Verpackung

Die Verarbeitung und Verwendung von Isodur L-75 erfordert ausreichende technische und berufliche Kenntnisse. Bitte konsultieren Sie das Sicherheitsdatenblatt und beachten Sie die örtlichen Sicherheitsvorschriften. Die in Ihrem Land geltenden gesetzlichen Anforderungen, insbesondere zur Vermeidung von Unfällen, zur Arbeitshygiene und zu Patentrechten, müssen eingehalten werden.

Isodur L-75 muss in seinen versiegelten Originalbehältern bei Temperaturen von 0 bis 25°C gelagert werden. Bei ordnungsgemäßer Lagerung ist es mindestens sechs Monate stabil. Bei Lagerung oder Transport bei niedrigen Temperaturen können sich Ablagerungen bilden, die sich jedoch bei Raumtemperatur unter Rühren wieder auflösen sollten.

Verfügbare Packungsgrößen für Isodur L-75:

- 180-kg-Fässer
- 50-kg-Fässer
- 0,75-kg-Aluminiumflaschen
- 0,75-kg-Kunststoffflaschen

Regulierungsinformationen

EU REACH registriert: Ja

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)

Haftungsausschluss / Bedingungen



Revision: 2023-09-22 / 2a84

Wir bemühen uns, in all unseren Dokumentationen genau zu sein. Allerdings wird jegliche Information oder Rat von uns in gutem Glauben, ohne Garantie oder unbegrenzten Anspruch auf Eignung für eine spezifische Anwendung, bereitgestellt. Wir verkaufen nur an qualifizierte Industrienutzer. Die Verantwortung liegt beim Nutzer des Produkts, sorgfältig zu recherchieren und dann das Produkt und seine Anwendungsverfahren im Kontext seines spezifischen Gebrauchs kontinuierlich zu testen. Die Nutzung unserer Produkte und Daten erfordert Sorgfalt und Vorsicht und liegt in der alleinigen Verantwortung des Nutzers. Die Kautschuk Gruppe übernimmt keine Haftung

für entstandene Schäden. Unsere allgemeinen [Geschäftsbedingungen \(/info/toc\)](#) gelten.

Angegebene Lager- und Haltbarkeitszeiten sind garantierte Mindestwerte für einen Zeitraum beginnend mit dem Tag des Versands. Nach Ablauf dieser Frist benötigt das Produkt zusätzliche Qualitätskontrolltests, kann jedoch sehr gut immer noch innerhalb der Spezifikation sein. Für weitere Informationen verweisen wir auf unsere [Shelf Life Policy \(/info/shelflife\)](#).

Für Updates zu Produktinformationen, überprüfen Sie diese Webseite regelmäßig:

<https://de.kautschuk.com/products/adhesives/isodur-l75>
(<https://de.kautschuk.com/products/adhesives/isodur-l75>)

☐☐ Dies ist eine Übersetzung unserer ursprünglichen Produktinformationen und Inhalte, die wir Ihnen zur Vereinfachung bereitstellen. Obwohl wir große Sorgfalt bei unseren übersetzten Inhalte walten lassen, können Fehler und Unklarheiten auftreten. Für aktuelle Informationen zu diesem Thema verweisen wir Sie auf unsere internationale Version:

kautschuk.com/products/adhesives/isodur-l75
(<https://kautschuk.com/products/adhesives/isodur-l75>)

© 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 \(/info/imprint\)](#)