

イソデュール RC

化学名：27% m-トリルジエン ニイソシアヌレートオリゴマー（イソシアヌレートタイプ）、11% 芳香族ポリイソシアヌレート

CAS番号：9017-01-0、26006-20-2

溶剤：62% (±2%) エチルアセテート

材料の定義

外観：やや黄色がかった液体。フレーキ状の沈殿物が含まれていることがあります。

溶液のNCO含有率：6.5 ± 0.5%

粘度：15-50 CPS/25°C

密度：1.02 g/cm³

固形分：38% (±2%)

用途範囲

イソデュールRCは、ポリウレタン(PU)、天然ゴム、合成ゴム（特にクロロブレンゴム、CR）を基にした接着剤の効率的な架橋剤です。熱安定性、加水分解抵抗性、及び脂肪、油、溶剤への耐性を高めます。

イソデュールRCは、様々な素材の接合において、優れた接着効果を発揮します。接着剤内におけるイソデュールRCの推奨使用量は約3-5%です。

使用情報

イソデュールRCをポリウレタンまたはゴム系の接着剤に追加した後、その混合物は均一対応期間内に使用する必要があります。この対応期間は、ポリマーの含有量だけでなく、抗酸化剤、樹脂、可塑剤、溶剤などの他の成分にも依存します。この対応期間は数時間から1日まで変動します。

取り扱い、保管、パッケージング

イソデュールRCの処理と使用は、適切な技術的・専門的知識を必要とします。安全データシートを参照し、現地の安全規制に従ってください。事故防止、作業衛生、特許権に関するあなたの国の法律要求を遵守することが必要です。

イソデュールRCは5～35℃で、封入されたオリジナルの容器で保存する必要があります。この製品は非常に湿気に敏感なため、常に密閉して保管してください。適切に保管されたイソデュールRCは最低12ヶ月まで安定します。もし低温で保存や輸送した場合、結晶性沈殿物が形成される場合がありますが、室温に戻すと再溶解します。

イソデュールRCの利用可能なパックサイズ：

- 180 kgドラム
- 0.8kgアルミボトル

規制に関する情報

EU REACH 登録：否

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)

免責事項/条件



Revision: 2023-09-22 / 9fbd

当社のすべてのドキュメンテーションが正確であるよう努力しています。しかし、提供される情報やアドバイスは当社から善意で行われ、保証や特定の適用への無制限の適合性を主張するものではありません。当社は高度に資格を持つ工業ユーザーにのみ販売しています。それぞれの製品のユーザーには、製品とその適用手順を特定の用途の文脈で注意深く研究し、続けてテストする責任があります。当社の製品とデータの使用は注意深さとケアを必要とし、全責任はユーザーにあります。Kautschuk-Groupは発生した損害に対する責任を一切受けません。一般的な利用規約 (</info/toc>) が適用されます。

表示されている保管期間と販売可能期間は出荷日から始まる期間の最低保証値です。この期間が過ぎた後、製品は追加の品質管理テストを必要としますが、それでもまた依然として仕様内にありうるでしょう。詳細は、[販売可能期間ポリシー \(/info/shelflife\)](/info/shelflife) を参照してください。

製品情報の更新については、このウェブページを定期的にチェックしてください:

<https://jp.kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rc>

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

□□ これは、元の製品情報とコンテンツの翻訳版で、あなたの便宜のために提供しています。翻訳コンテンツには細心の注意を払っていますが、誤りや曖昧さが発生する可能性があります。このトピックの最新で正式な情報については、当社の国際版を参照してください。 [**kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rc**](https://kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rc)
([**https://kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rc**](https://kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rc))

© 2001-2025 Kautschuk Group · Isochem Limited · 340 Queen's Road,
Central, · Hong Kong, SAR

For inquiries, contact: [**\[email protected\]**](mailto:) ([**/cdn-cgi/l/email-protection#157c7b737a557e74606166767d607e3b767a78**](https://cdn-cgi/l/email-protection#157c7b737a557e74606166767d607e3b767a78))

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