

## イソデュールRFE

化学名: Tris (p-イソシアネートフェニル) チオリン酸塩

**CAS**番号: 4151-51-3

**EINECS**番号: 223-981-9

溶剤: エチルアセテート

## 物質の定義

外観: 明るい黄から褐色の液体

溶液のNCO含有量: 7.0 - 7.4 %

固形部分: 26.0 - 28.0 %

## 用途

イソデュールRFEはポリウレタン、天然ゴム、合成ゴム（特にクロロプレンゴム）に基づく接着剤の非常に効果的なクロスリンカーです。それは熱安定性、加水分解耐性、及び脂肪、油、及び溶剤に対する耐性を改善します。

イソデュールRFEは、PVC、ラバー、EVA、および革といったさまざまな材料の接着に優れた付着力を提供します。この製品は、接着部が施用直後に大きな力やストレス、または熱にさらされる場合に特に推奨されます。例えば、各種色の靴底の接着に使用されます。

## 使用情報

イソデュールRFEをポリウレタンまたはゴムベースの接着剤に追加した後、その混合物はそのポット寿命内に使用しなければなりません。このポット寿命は、ポリマーの含有量や抗酸化剤、樹脂、可塑剤、溶剤などの他の成分に依存します。このポット寿命は数時間から1日まで変動する可能性があります。

## 取り扱い、保存、及び包装

イソデュールRFEの処理と使用には適切な技術的および専門的知識が必要です。安全データシートを参照し、地元の安全規制を遵守してください。あなたの国で主流となる法的要求、特に事故の避け方、労働衛生、及び特許権については遵守しなければなりません。

イソデュールRFEは、10～25℃の温度で密封されたオリジナルの容器内で保存される必要があります。適切に保管されていれば最低でも6か月は安定します。低温で保存または輸送すると、結晶性の沈殿物が形成される可能性があります、これらは室温で再溶解します。

イソデュールRFEの利用可能な包装サイズ：

- 180 kgドラム
- 50 kgドラム
- 0.75 kgのアルミボトル

## 規制情報

**EU REACH登録済:** はい

## 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 / e413



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 \(/info/shelflife\)](#)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-rfe>

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

□□ 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-rfe](https://kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rfe)

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

© 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 \(/info/imprint\)](#)