

Isodur RFE

Technical Data Sheet

Isodur RFE

Nome chimico: Tris(p-isocianatofenil) tiofosfato

Numero CAS: 4151-51-3

Numero EINECS: 223-981-9

Solvente: Etilacetato

Definizione del Materiale

Aspetto: Liquido giallastro chiaro a marrone

Contenuto di NCO della soluzione: 7.0 – 7.4 %

Solidi: 26.0 – 28.0 %

Applicazione

Isodur RFE è un reticolante altamente efficace per adesivi che si basano su poliuretano, gomma naturale e gomma sintetica (in particolare gomma cloroprene). Migliora la stabilità al calore, la resistenza all'idrolisi e la resistenza ai grassi, oli e solventi.

Isodur RFE offre una notevole promozione dell'adesione per l'incollaggio di una vasta gamma di materiali come PVC, gomma, EVA e pelle. Questo prodotto è particolarmente raccomandato laddove i legami sono esposti a forze e stress considerevoli o calore immediatamente dopo l'applicazione. Ad esempio, viene utilizzato per l'incollaggio di soles di scarpe, incluso materiali per calzature di colore chiaro.

Informazioni sull'Uso

Dopo aver aggiunto Isodur RFE a un adesivo a base di poliuretano o gomma, la miscela deve essere utilizzata entro la sua durata. La durata dipende dal contenuto di polimeri e da altri ingredienti come antiossidanti, resine, plastificanti, solventi, ecc. Questa durata può variare da diverse ore ad un giorno.

Gestione, Conservazione e Confezionamento

L'elaborazione e l'uso di Isodur RFE richiede una conoscenza tecnica e professionale adeguata. Si prega di consultare il foglio di dati di sicurezza e osservare le norme locali di sicurezza. Le esigenze legali vigenti nel vostro paese, soprattutto per quanto riguarda la prevenzione degli incidenti, l'igiene del lavoro e i diritti di brevetto, devono essere rispettate.

Isodur RFE deve essere conservato nella sua confezione originale sigillata a temperature comprese tra 10 e 25°C. Se conservato adeguatamente, è stabile per un minimo di sei mesi. Se è conservato o trasportato a basse temperature, potrebbero formarsi depositi cristallini che si ridissolveranno a temperatura ambiente.

Dimensioni del pacchetto disponibili per Isodur RFE:

- Fusti da 180 kg
- Fusti da 50 kg
- Bottiglie di alluminio da 0,75 kg

Informazioni Normative

Registrato EU REACH: Sì

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)

Disclaimer / Condizioni

Revision: 2023-09-22 / e413



Ci impegniamo ad essere accurati in tutta la nostra documentazione. Tuttavia, qualsiasi informazione o consiglio viene fornito da noi in buona fede, senza garanzia o illimitata pretesa di idoneità per una specifica applicazione. Vendiamo solo a utenti industriali qualificati. L'onere è sull'utente del prodotto per ricercare con cura e poi per sperimentare continuamente il prodotto e le sue procedure di applicazione nel contesto del suo specifico utilizzo. L'uso dei nostri prodotti e dati richiede diligenza e cura, e rientra nella sola responsabilità dell'utente. Il Gruppo Kautschuk non accetta alcuna responsabilità per danni subiti. Si applicano le nostre generali [Termini e Condizioni \(/info/toc\)](#).

I tempi di conservazione e shelf life dichiarati sono valori minimi garantiti per un periodo che inizia il giorno della spedizione. Dopo che questo periodo è scaduto, il prodotto richiede ulteriori controlli di qualità, ma potrebbe essere comunque ancora entro le specifiche. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla nostra [Politica sulla Shelf Life \(/info/shelflife\)](#).

Per aggiornamenti sulle informazioni del prodotto, si prega di controllare regolarmente questa pagina web:

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

□□ Questa è una versione tradotta delle nostre informazioni originali sul prodotto e contenuto, fornita per tua comodità. Nonostante prestiamo grande attenzione ai nostri contenuti tradotti, possono verificarsi errori e ambiguità. Per informazioni aggiornate e canoniche su questo argomento, ti rimandiamo alla nostra versione internazionale:

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

© 2001-2023 **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 \(/info/imprint\)](#)