

Isobond® GE 100

Nome chimico: Miscela di epossidi bi- e trifunzionali a base di etere gliceril glicidile

Numero CAS: 90529-77-4; 25038-04-4

L'Isobond® GE 100 è un etere glicidilico usato come promotore di adesione da gomma a tessuto in pre-bagni per il trattamento di corda per pneumatici e tessuti di rinforzo.

Definizione del materiale

Aspetto: Liquido viscoso, leggermente giallastro

Densità: Circa 1,22 g/cm³ @ 25°C

Equivalento Epossidico (WPE): Circa 140 - 150 g/mol

Viscosità: 160 - 200 mPa.s @ 25°C

Cloro Idrolizzabile: Massimo 0,6 %

Colore No.: Gardener ≤ 1

Indice di rifrazione: 1,476 - 1,482

Applicazione

L'Isobond® GE 100 viene utilizzato come promotore di adesione da gomma a tessuto in combinazione con isocianati bloccati (ad es. Kagebond DM-50, Isobond® P, IsoQure® TT). L'applicazione tipica è come pre-bagno nel processo di doppio bagno che produce corda per pneumatici in poliestere e tessuti di rinforzo.

Per dettagli, si prega di fare riferimento al Bollettino Tecnico 03/2003.

Gestione, Conservazione e Confezionamento

L'uso e l'elaborazione di ISOBOND® GE 100 richiedono una adeguata conoscenza tecnica e professionale. Si prega di consultare il foglio di sicurezza e di osservare le normative di sicurezza locali. Le normative vigenti nel vostro paese, in particolare quelle relative alla prevenzione degli incidenti, alla igiene del lavoro e ai diritti di brevetto, devono essere osservate. Isobond® GE 100 deve essere conservato in contenitori originali ben chiusi in un luogo fresco e asciutto. Tenere lontano da acidi e basi forti e metalli pesanti e loro sali. Conservato correttamente, è stabile per almeno 12 mesi.

Il confezionamento standard è in fusti da 200 kg ciascuno o in recipienti di plastica da 1 tonnellata.

Informazioni normative

Registrato EU REACH: Non applicabile

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: 2023-07-14 / 854e

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/rubber/isobond-ge-100>

[\(<https://it.kautschuk.com/products/rubber/isobond-ge-100>\)](https://it.kautschuk.com/products/rubber/isobond-ge-100)

□□ 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/rubber/isobond-ge-100

[\(<https://kautschuk.com/products/rubber/isobond-ge-100>\)](https://kautschuk.com/products/rubber/isobond-ge-100)

© 2001-2024 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 \(/info/imprint\)](#)