

Isobond® - R 75 N

Nom chimique: Solution aqueuse de condensat formaldéhyde-résorcinol

Numéro CAS: 24969-11-7

Résumé du produit

Isobond® R-75 N est une solution aqueuse de produits de condensation du formaldéhyde et du résorcinol destinée à être utilisée dans les formulations de trempage du latex formaldéhyde-résorcinol (RFL) pour le traitement des fibres organiques telles que le polyester, le nylon, le rayonne ou l'aramide.

Il est utilisé à la place du résorcinol dans les formulations de trempage du RFL sans qu'il soit nécessaire de vieillir la solution de résine comme c'est le case lorsqu'on utilise du résorcinol. Isobond® R - 50 N et R - 75 N sont des résines de type novolaque qui sont thermiquement stables, ne contiennent pas de formaldéhyde libre et ne polymériseront pas durant le stockage.

Application

Les résines Isobond® R - 75 N sont des produits de condensation du formaldéhyde et du résorcinol utilisés comme promoteurs d'adhérence du caoutchouc au tissu dans le traitement du câble de pneu et du tissu renforçant pour les courroies transporteuses. Il est utilisé dans des composés de trempage pour le rayon, le nylon, le polyester et l'aramide.

Définition du matériau

Couleur: Liquide orange - rouge

Teneur en solides: 74 - 76 %

pH: 0.5 - 1.5

Viscosité (à 25°C): 1600 - 2400 cps

Manipulation, Stockage et Emballage

L'utilisation et le traitement d'Isobond® R-75 N nécessitent des connaissances techniques et professionnelles suffisantes. Veuillez consulter la fiche de sécurité et respecter les réglementations de sécurité locales. Les exigences légales en vigueur dans votre pays, notamment en matière de prévention des accidents, d'hygiène au travail et de droits des brevets, doivent être respectées.

Isobond® R-75 N doit être stocké dans des conteneurs originaux bien fermés dans un endroit frais et sec. La température de stockage optimale est entre 20°C et 35°C. Si elle est correctement stockée, elle est stable pour une période minimale de 6 à 12 mois, voire plus longtemps.

La taille standard du paquet est 1.000 kg (IBC); d'autres emballages sont disponibles sur demande.

Information réglementaire

Enregistrement REACH UE : Non applicable

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)

Avertissement / Conditions

Revision: 2023-07-14 / 7991



Nous nous efforçons d'être précis dans toute notre documentation. Cependant, toute information ou conseil est fourni par nous de bonne foi, sans garantie ou prétention illimitée d'adéquation à une application spécifique. Nous vendons uniquement aux utilisateurs industriels qualifiés. La responsabilité incombe à l'utilisateur du produit de rechercher soigneusement et ensuite de tester continuellement le produit et ses procédures d'application dans le contexte de son utilisation spécifique. L'utilisation de nos produits et données nécessite de la diligence et de l'attention, et relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Kautschuk-Group n'accepte aucune responsabilité pour les dommages subis. Nos [Conditions générales \(/info/toc\)](#) s'appliquent.

Les durées de stockage et de conservation mentionnées sont des valeurs minimales garanties pour une période commençant le jour de l'expédition. Après cette période, le produit nécessite un contrôle de qualité supplémentaire mais peut très bien être toujours conforme aux spécifications. Pour plus d'information, reportez-vous à notre [Politique de Durée de Vie \(/info/shelflife\)](#).

Pour les mises à jour des informations sur les produits, veuillez consulter régulièrement cette page Web:

<https://fr.kautschuk.com/products/textile/isobond-r-75n>
(<https://fr.kautschuk.com/products/textile/isobond-r-75n>)

□□ Ceci est une version traduite de nos informations et contenus de produits originaux, fournis pour votre commodité. Bien que nous prenions grand soin de notre contenu traduit, des erreurs et des ambiguïtés peuvent survenir. Pour des informations à jour et canoniales sur ce sujet, nous vous renvoyons à notre version internationale : [**kautschuk.com/products/textile/isobond-r-75n**](https://kautschuk.com/products/textile/isobond-r-75n)
([**https://kautschuk.com/products/textile/isobond-r-75n**](https://kautschuk.com/products/textile/isobond-r-75n))

© **2001-2025 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 \(/info/imprint\)**](#)