

Isobond® R - 50 N

Nazwa chemiczna: Roztwór wodny kondensatu formaldehydu-rezorcyny

Numer CAS: 24969-11-7

Isobond® R - 50 N jest wodnym roztworem produktów kondensacji rezorcyny z formaldehydem do stosowania w formulacjach zanurzeniowych rezorcynowo-formaldehydowych-lateksowych (RFL) do obróbki włókien organicznych, takich jak poliester, nylon, rayon lub aramid.

Jest używany zamiast rezorcyny w formulacjach RFL bez potrzeby starzenia roztworu żywicy, co jest wymagane przy użyciu rezorcyny.

Isobond® R - 50 N i R - 75 N są żywicami typu novolak, które są termicznie stabilne, nie zawierają wolnego formaldehydu i nie będą polimeryzować podczas przechowywania.

Zastosowanie

Żywice Isobond® R-50 N są produktami kondensacji rezorcyny i formaldehydu używanymi jako promotory przyczepności gumy do tkaniny w obróbce kordów oponowych i tkanin wzmacniających do taśm transportowych. Są używane w kompozycji zanurzeniowej dla rayonu, nylonu, poliestru i aramid.

Definicja materiału

Wygląd: Pomarańczowy - czerwony

Zawartość substancji stałych: Ca. 50 %

pH: 1,2 - 2,1

Lepkość (w 25°C): 20 - 60 cps

Obsługa, przechowywanie i pakowanie

Przetwarzanie i użycie Isobond® R-50 N wymaga odpowiedniej wiedzy technicznej i profesjonalnej. Proszę zapoznać się z kartą charakterystyki i przestrzegać lokalnych przepisów bezpieczeństwa. Należy przestrzegać wymagań prawnych obowiązujących w Twoim kraju, zwłaszcza w zakresie unikania wypadków, higieny pracy i praw patentowych.

Isobond® R-50 N musi być przechowywany w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach w chłodnym i suchym miejscu. Optymalna temperatura przechowywania to między 20°C a 35°C. Prawidłowo przechowywany jest stabilny przez minimum 6-12 miesięcy lub dłużej.

Standardowa wielkość opakowania to 1.000 kg (IBC); inne opakowania dostępne na życzenie.

Informacje regulacyjne

Zarejestrowany w EU REACH: Nie dotyczy

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)

Zrzeczenie się / Warunki

Revision: 2023-07-14 / 9306



Dokładamy wszelkich starań, aby nasze dokumentacje były dokładne. Jednakże wszelkie informacje lub porady dostarczamy w dobrej wierze, bez gwarancji lub nieograniczonego roszczenia o przydatność do konkretnego zastosowania. Sprzedajemy tylko kwalifikowanym użytkownikom przemysłowym. Obowiązek leży po stronie użytkownika produktu, aby dokładnie zbadać, a następnie nieustannie testować produkt oraz jego procedury aplikacyjne w kontekście jego konkretnego zastosowania. Użycie naszych produktów i danych wymaga staranności i troski, i jest wyłączną odpowiedzialnością użytkownika. Kautschuk-Group nie przyjmuje na siebie żadnej odpowiedzialności za poniesione szkody. Obowiązują nasze ogólne [Warunki i Postanowienia \(/info/toc\)](#).

Podane czasy przechowywania i trwałości są minimalnymi gwarantowanymi wartościami dla okresu rozpoczynającego się w dniu wysyłki. Po upływie tego okresu produkt wymaga dodatkowych testów kontroli jakości, ale może nadal

spełniać specyfikacje. Po więcej informacji odwołaj się do naszej [Polityki Trwałości \(/info/shelflife\)](#).

Aby uzyskać aktualizacje informacji o produkcie, prosimy regularnie sprawdzać tę stronę internetową:

<https://pl.kautschuk.com/products/rubber/isobond-r-50n>

(<https://pl.kautschuk.com/products/rubber/isobond-r-50n>)

☐☐ To jest przetłumaczona wersja naszego oryginalnego opisu produktu i treści, udostępniona dla Twojej wygody. Dokładamy wszelkich starań, aby nasze przetłumaczone treści były poprawne, jednak mogą wystąpić błędy i niejasności. Aby uzyskać najnowsze i kanoniczne informacje na ten temat, odsyłamy do naszej wersji międzynarodowej:

kautschuk.com/products/rubber/isobond-r-50n

(<https://kautschuk.com/products/rubber/isobond-r-50n>)

© 2001-2025 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 \(/info/imprint\)](#)