

IsoQure[®] TT cn

Nazwa chemiczna: 1,3-bis(3-izocyjaniano-4-metylophenyl)-1,3-diazetydyna-2,4-diona

Numer CAS: 26747-90-0

Numer EINECS: 247-953-0

Definicja Materiału

Wygląd: Biały proszek

Monomer TDI: Maks. 0,10 %

Temperatura topnienia: > 145° C

Zawartość NCO: 22,5 - 24,5 %

Substancje lotne: Maks. 0,5%

Zastosowanie

IsoQure[®] TT cn ma zdolność do reagowania przy różnych masach cząsteczkowych: W łagodnych warunkach reakcji, tj. w reakcji z alifatycznymi grupami hydroksylowymi w temperaturach < 140°C w nieobecności katalizatorów zasadowych lub z grupami aminowymi pierwszo- lub drugorzędowymi w temperaturze pokojowej, jest przede wszystkim dwufunkcyjny i ma masę cząsteczkową 348.

W ostrych warunkach, reagując w temperaturach > 150°C lub w niższych temperaturach przy pomocy silnie zasadowych katalizatorów, nadal reaguje dwufunkcyjnie, ale z masą cząsteczkową 174 (to masy monomerycznego TDI).

Przypadki Użycia

Promotor adhezji do wiązania gumy z tkaniną, zwłaszcza do poliestrowego sznurka lub wzmacniającej tkaniny np. do taśm przenośnikowych.

Promotor adhezji do wiązania PVC z tkaniną, np. przy produkcji lekkich taśm przenośnikowych dla przemysłu spożywczego lub tkanin pokrytych plastizolem.

Środek wulkanizujący dla gumy naturalnej i syntetycznej, zwłaszcza dla gumy poliuretanowej takiej jak Urepan 600.

Sieciujący dla aktywowanych ciepłem powłok poliuretanowych, uszczelniaczy, klejów i elastomerów.

Przechowywanie, Obsługa i Pakowanie

IsoQure® TT cn jest stabilny przez co najmniej jeden rok, gdy jest przechowywany w zamkniętym oryginalnym opakowaniu w temperaturach poniżej 30°C bez dostępu światła słonecznego.

Standardowy rozmiar opakowania to 15 kg pudełka kartonowe.

Informacje Regulacyjne

Zarejestrowany w EU REACH: Tak

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: 2021-06-17 / 2337



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/adhesives/isoquire-tt-cn>

(<https://pl.kautschuk.com/products/adhesives/isoquire-tt-cn>)

☐☐ 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/adhesives/isoquire-tt-cn
[\(https://kautschuk.com/products/adhesives/isoquire-tt-cn\)](https://kautschuk.com/products/adhesives/isoquire-tt-cn)

© 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 \(/info/imprint\)](#)