

IsoQure® TT cn

1,3-bis[3-isocyanato-4-methylphenyl]-1,3-diazetid-2,4-dione الاسم الكيميائي: 1,3

CAS رقم: 26747-90-0

EINECS رقم: 247-953-0

تعريف المادة

المظهر: مسحوق أبيض

حد أقصى TDI: 0,10 مونومر

نقطة الانصهار: < 145 درجة مئوية

NCO محتوى: 22,5 - 24,5%

% المادة المتطايرة: حد أقصى 0,5

التطبيق

القدرة على التفاعل بكتل جزئية مختلفة: في ظل ظروف تفاعل لطيفة، أي IsoQure® TT cn يمتلك عند تفاعله مع مجموعات الهيدروكسيل الأليفاتية عند درجات حرارة أقل من 140°م في غياب المحفزات القاعدية أو مع مجموعات الأمين الأولية أو الثانوية في درجة حرارة الغرفة، يكون ثنائي الوظيفة بشكل أساسي وله كتلة جزئية تبلغ 348.

تحت الظروف الشديدة، سواء تم التفاعل عند درجات حرارة أكبر من 150°م أو عند درجات حرارة أقل بمساعدة محفزات شديدة القاعدية، لا يزال يتفاعل ثنائي الوظيفة ولكن بكتلة جزئية تبلغ 174 [كتلة TDI].

حالات الاستخدام

مروج التصاق بين المطاط والقماش، خاصةً لحبال البولي إيثيلين أو الأقمشة المقواة لـ [مثل] أحزمة النقل.

والقماش، أي لإنتاج أحزمة نقل خفيفة الوزن لصناعة الأغذية أو للأقمشة PVC مروج التصاق بين مواد المطيلية بالبلاستيك.

Urepan 600 عامل فولكنة للمطاط الطبيعي والاصطناعي، خاصةً مطاط البولي يوريثان مثل

مصلب لطلاءات البولي يوريثان النشطة بالحرارة، والسدادات اللاصقة، والغراء، والمرونتات

التعامل والتخزين والتغليظ

مستقرًا لمدة سنة على الأقل عند تخزينه في عبوات أصلية محكمة الإغلاق عند IsoQure® TT cn يظل درجات حرارة أقل من 30°م دون تعرضه لأشعة الشمس

الحجم المعياري للعبوة هو صناديق كرتون بوزن 15 كجم.

المعلومات التنظيمية

نعم: REACH مسجل لدى لائحة الاتحاد الأوروبي

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]

إخلاء المسؤولية / الشروط والأحكام

Revision: 2026-06-29 / 33a1

نسعى جاهدين للدقة في جميع مستنداتنا. ومع ذلك، فإن أي معلومات أو نصيحة تُقدّم منا بحسن نية، دون ضمان أو مطالبة غير محدودة بالملاءمة لتطبيق معين. نبيع لعملاء صناعيين مؤهلين فقط. يقع على عاتق مستخدم المنتج إجراء بحث دقيق ثم اختبار المنتج وإجراءات تطبيقه باستمرار في سياق استخدامه المحدد. يتطلب استخدام منتجاتنا وبياناتها عناية واهتمامًا، ويتحمل المستخدم المسؤولية الكاملة عن ذلك وحده. لا تقبل مجموعة كوتشوك أي مسؤولية عن الأضرار الناتجة. تنطبق أحكامنا العامة [الأحكام والشروط](#).

تُعد القيم المحددة لأوقات التخزين وعمر الصلاحية قِيمًا دنيا مضمونة لفترة تبدأ من يوم الشحن. بعد انتهاء هذه الفترة، يخضع المنتج لاختبارات مراقبة جودة إضافية ولكنه قد يظل بالتأكد ضمن المواصفات. للمزيد من المعلومات، يرجى الرجوع إلى [سياسة عمر الصلاحية](#).

للاطلاع على آخر التحديثات المتعلقة بمعلومات المنتج، يرجى زيارة هذه الصفحة بانتظام:

<https://kautschuk.com/products/adhesives/isoqure-tt-cn>

