

Isobond® R - 50 N

الاسم الكيميائي: محلول مائي لمكثف الفورمالدهيد-الريسورسينول

رقم CAS: 24969-11-7

هو محلول مائي لمنتجات تكاثف الريسورسينول مع الفورمالدهيد، ويُستخدم في Isobond® R - 50 N لمعالجة الألياف العضوية مثل البوليستر [RFL] تركيبات النقع من ريسورسينول-فورمالدهيد-لانكس والنايلون والرايون أو الأراميد.

دون الحاجة إلى نضج محلول الراتنج، وهو ما RFL يُستخدم بديلاً للريسورسينول في تركيبات نقع نوع، يتطلب عند استخدام الريسورسينول.

هما راتنجان من نوع نوفولاك، مستقران حرارياً ولا يحتويان على R - 75 N و Isobond® R - 50 N فورمالدهيد حر، ولن يتبلرا أثناء التخزين.

التطبيق

هي منتجات تكاثف الريسورسينول مع الفورمالدهيد، وتُستخدم كمحسّنات Isobond® R-50 N راتنجات للالتصاق بين المطاط والنسيج في معالجة حبال الإطارات والأقمشة المقوية لأحزمة النقل. كما يُستعمل مركب التغميس الخاص بها لمعالجة الرايون والنايلون والبوليستر والأراميد.

تعريف المادة

المظهر: برتقالي - أحمر

% محتوى المواد الصلبة: حوالي 50

الرقم الهيدروجيني (pH): 1.2 - 2.1

cps اللزوجة [عند 25°م]: 20 - 60

التعامل، التخزين والتغليف

معرفة تقنية ومهنية كافية. يرجى الرجوع إلى ورقة بيانات Isobond® R-50 N يتطلب معالجة واستخدام السلامة والالتزام بلوائح السلامة المحلية. يجب مراعاة المتطلبات القانونية السارية في بلدك، خاصة فيما يتعلق بمنع الحوادث، والنظافة المهنية وحقوق البراءات.

يجب أن يُخزّن في عبواته الأصلية محكمة الغلق في مكان بارد وجاف. تتراوح درجة Isobond® R-50 N

حرارة التخزين المثلى بين 20°م و35°م. وعند التخزين السليم، يبقى مستقرًا لمدة لا تقل عن 6-12 شهرًا أو أكثر.

؛ وتتوفر عبوات أخرى عند الطلب [IBC] الحجم القياسي للعبئة هو 1000 كجم

المعلومات التنظيمية

غير قابل للتطبيق: REACH مسجل في 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 / 2abe

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 قيمًا 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/textile/isobond-r-50n>