

Isodur RC

Technical Data Sheet

Isodur RC

Kimyasal isimler: %27 m-Toliliden diizosiyanat oligomeri (izosiyanürat tipi), %11 aromatik poliizosiyanat

CAS numaraları: 9017-01-0, 26006-20-2

Çözücü: %62 ($\pm 2\%$) Etilasetat

Malzeme Tanımı

Görünüm: Hafif sarımsı sıvı. Ürün, pullu tortu içerebilir.

Çözeltilinin NCO içeriği: %6.5 \pm 0.5

Viskozite: 15-50 CPS/25°C

Yoğunluk: 1.02 g/cm³

Katı madde içeriği: %38 ($\pm 2\%$)

Uygulama

Isodur RC, poliüretan (PU), doğal kauçuk ve sentetik kauçuk (özellikle kloropren kauçuk, CR) tabanlı yapıştırıcılar için son derece etkili bir crosslinker'dir. Isı kararlılığını, hidroliz direncini, yağlara, yağlara ve çözücülere direncini artırır.

Isodur RC, birçok malzemeye yapışma için olağanüstü bir yapıştırma teşvik sağlar. Yapıştırıcılarda Isodur RC'nin önerilen miktarı yaklaşık %3-5'tir.

Kullanım Bilgisi

Isodur RC'yi poliüretan- veya kauçuk tabanlı bir yapıştırıcıya ekledikten sonra, karışım pot ömrü içinde kullanılmalıdır. Pot ömrü, polimer içeriği ve antioksidanlar, reçineler, plastikleştiriciler, çözücüler vb. gibi diğer bileşenlere bağlıdır. Bu pot ömrü birkaç saatten bir güne kadar değişebilir.

İşleme, Depolama ve Paketleme

Isodur RC'nin işlenmesi ve kullanılması uygun teknik ve profesyonel bilgi gerektirir. Lütfen güvenlik veri sayfasına danışın ve yerel güvenlik düzenlemelerine uyun. Ülkenizde hüküm süren yasal gerekliliklere, özellikle kazaların önlenmesi, çalışma hijyenine ve patent haklarına uyulmalıdır.

Isodur RC, orijinal kapalı ambalajında 5 ile 35°C arasındaki sıcaklıklarda depolanmalıdır. Ürün, nem hassasiyeti yüksek olduğu için her zaman kapalı bir kaptaki saklanmalıdır. Doğru bir şekilde saklandığında en az 12 ay boyunca kararlı kalır. Düşük sıcaklıklarda depolanır veya taşınırsa, kristalin birikintiler oluşabilir ama bunlar oda sıcaklığında tekrar çözülür.

Isodur RC için mevcut paket boyutları:

- 180 kg fıçılar
- 0.8kg Alüminyum şişeler

Düzenleyici Bilgiler

EU REACH kayıtlı: Hayır

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)

Feragat / Koşullar

Revision: 2023-09-22 / 9fbd



Tüm belgelerimizde doğru olmaya çalışıyoruz. Ancak, her türlü bilgi veya tavsiye bizden iyi niyetle, garanti ya da belirli bir uygulama için sınırsız iddia olmaksızın sağlanır. Sadece nitelikli endüstriyel kullanıcılara satış yapmaktayız. Ürünün kullanıcısında ürünü ve uygulama prosedürlerini dikkatlice araştırmak ve sürekli olarak test etmek yükümlülüğü bulunmaktadır. Ürünlerimizin ve verilerimizin kullanımı özen ve

dikkat gerektirir ve bu tamamen kullanıcının sorumluluğundadır. Kautschuk-Group, oluşan herhangi bir zarar için sorumluluk kabul etmez. Genel [Şartlar ve Koşullarımız \(/info/toc\)](#) geçerlidir.

Belirtilen depolama ve raf ömrü süreleri, sevkiyat gününden itibaren belirli bir süre için minimum garantili değerlerdir. Bu süre sona erdikten sonra, ürün ek kalite kontrol testine ihtiyaç duyar ancak hala belirtilen özelliklere uygun olabilir. Daha fazla bilgi için, [Raf Ömrü Politikamıza \(/info/shelflife\)](#) bakınız.

Ürün bilgilerindeki güncellemeler için lütfen bu web sayfasını düzenli olarak kontrol edin: <https://tr.kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rc>
(<https://tr.kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rc>)

□□ Bu, orijinal ürün bilgilerimiz ve içeriğimizin çevrilmiş bir versiyonudur, sizin rahatlığınız için sağlanmıştır. Çeviri içeriğimize büyük özen göstersek de hatalar ve belirsizlikler oluşabilir. Bu konudaki güncel ve resmi bilgiler için sizi uluslararası sürümümüze yönlendiriyoruz: kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rc
(<https://kautschuk.com/products/adhesives/isodur-rc>)

© 2001-2023 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 \(/info/imprint\)](#)