

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
---------------------------------------	---	---	--

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari ismi : 922-825 5L CV Basic hardener slow
Ürün kodu : 000000002050001873

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde/Karışımın kullanımı : Spreyleme
sertleştirici

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Firma:

BASF Coatings GmbH
Postfach 6123
48136 Münster
Deutschland

İletişim adresi:

BASF Tuerk Kimya San. ve Tic. Ltd. Sti.
Barbaros Mah. Begonya Sok.
Nidakule Ataşehir Kuzey C Kapısı
No:3E/5-22 34746 Ataşehir/İstanbul
Türkiye

Telefon: +90 216 570 3862
Elektronik posta adresi: product-safety-coatings@basf.com

1.4 Acil durum telefon numarası

Acil İlkyardım Merkezi: 112
Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114
İtfaiye: 110
International emergency number:
+49 180 2273-112
Telefaks numarası: +90 216 570 3779

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.R. SEA No 28848 ve yayımlanan sonraki değişiklikler

Alevlenir sıvılar, Kategori 3	H226: Alevlenir sıvı ve buhar.
Akut toksisite, Kategori 4	H332: Solunması halinde zararlıdır.
cilt hassaslaştırıcı, Kategori 1	H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçınıcı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
--	---	---	--

Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek
maruz kalma, Kategori 3, Merkezi sinir
sistemi

H336: Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek
maruz kalma, Kategori 3, Solunum
sistemi

H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

2.2 Etiket unsurları

Etiketleme T.R. SEA No 28848 ve yayımlanan sonraki değişiklikler

Zararlılık işaretleri



Uyarı Kelimesi

: Dikkat

Zararlılık ifadeleri

: H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Önlem ifadeleri

: **Önlem:**

P210 Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşma kaynaklarından uzak tutun. - Sigara içilmez.
P261 Sisini veya dumanını solumaktan kaçının.
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.

Müdahale:

P303 + P361 + P353 CİLT [veya saç]ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın.
P304 + P340 + P312 SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun. Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/ hekimi arayın.
P370 + P378 Yangın durumunda: Söndürme için kuru kum, kuru kimyasal veya alkole dirençli köpük kullanın.

Etiket üzerinde belirtilmesi zorunlu olan zararlı bileşenler:

(OLIGOMER) Hexamethylene diisocyanate isocyanurate-type oligomers

1-metoksi-2-propilasetat

n-butil asetat

ksilen

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 23.08.2025
düzenleme tarihi: 0000000020500018 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
olduğu 19.12.2025 73
6.0

İlave Etiketlendirme:

EUH204 İzosiyanat içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.

2.3 Diğer zararlar

Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde ya kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) ya da çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen bileşenler içermez.

Bütün tehlikeli madde ve karışımlara katkıda bulunan fakat sınıflandırması olmayan diğer tehlikeliler için uygulanabilir bilgi bu bölümde sağlanır.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Kimyasal yapısı : organik çözücü
poliizosiyanat

Bileşenleri

Kimyasal İsmi	CAS-No. EC-No. İndeks No. KKDİK Kayıt No.	SEA Sınıflandırma	Konsantrasyon (% w/w)
(OLIGOMER) Hexamethylene diisocyanate isocyanurate-type oligomers	28182-81-2 , 05-0000526100-10-0000, 05-0000468487-83-0000	Akut Tok. 4; H332 Cilt Hassas. 1; H317 BHOT Tek Mrz. 3; H335 (Solunum sistemi)	>= 25 - < 50
ksilen	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 05-0000077042-85-0000, 05-0000496606-08-0000, 05-0000512802-27-0000	Alev. Sıvı 3; H226 Akut Tok. 4; H332 Akut Tok. 4; H312 Cilt Tah. 2; H315 Göz Tah. 2; H319 BHOT Tek Mrz. 3; H335 (Solunum sistemi) BHOT Tekrar. Mrz. 2; H373 (Böbrek, Karaciğer, Merkezi sinir sistemi) Asp. Tok. 1; H304 Sukul Kronik 3; H412	>= 7 - < 10
etilbenzen	100-41-4 202-849-4	Alev. Sıvı 2; H225 Akut Tok. 4; H332	>= 1 - < 2

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 23.08.2025
düzenleme tarihi: 0000000020500018 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
olduğu 19.12.2025 73
6.0

	601-023-00-4 05-0000496559- 13-0000, 05- 0000077322-15- 0000, 05- 0000379590-66- 0000	BHOT Tekrar. Mrz. 2; H373 (İşitme sistemi) Asp. Tok. 1; H304 Sukul Kronik 3; H412	
İş yeri maruz kalma sınırına sahip maddeler :			
1-metoksi-2-propilasetat	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 05-0000382049- 61-0000, 05- 0000496596-42- 0000, 05- 0000379422-90- 0000	Alev. Sıvı 3; H226 BHOT Tek Mrz. 3; H336 (Merkezi sinir sistemi)	>= 20 - < 25
n-butil asetat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 05-0000496612- 20-0000, 05- 0000401973-03- 0000	Alev. Sıvı 3; H226 BHOT Tek Mrz. 3; H336 (Merkezi sinir sistemi)	>= 15 - < 20

Kısaltmaların açıklamaları için 16.bölüme bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel notlar : Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyiniz.
Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız.
Herhangi bir kuşku doğduğunda veya belirtiler sürüyorsa tıbbi yardım isteyin.
Ürünün bulaştığı giysileri derhal çıkarın.
Hasta bilincini kaybedecek gibi olursa, yan yatırınız ve bu durumda taşıyınız (iyileşme pozisyonu).
İlk yardım personeli kendi güvenliklerine dikkat etmelidir.
- Solunması halinde : Solunması halinde, kazazedeyi açık havaya çıkartınız.
Solunum düzensiz veya durmuş ise suni solunum yapınız.
Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.
- Ciltle teması halinde : Kirli tüm giysilerinizi ve ayakkabılarınızı hemen çıkartıp bol

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçınıcı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
--	---	---	--

miktarda su ve sabun ile yıkayınız.
Çözgen veya tiner kullanMAYınız.
Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

Gözle teması halinde : Gözle teması halinde, kontakt lensleri çıkarınız, göz kapaklarının altı dahil gözü bol suyla en az 15 dk yıkayınız. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

Yutulması halinde : Ağzı çalkalayınız.
Kusturmayın.
Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Belirtiler : Bilgi, yani semptomlar ve etkiler hakkındaki ek bilgi, Bölüm 2'deki GHS etiket bilgileri ile Bölüm 11'deki Toksikolojik değerlendirmelerde bulunabilir.

Riskler : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
Solunması halinde zararlıdır.
Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Tedavi : Bilinen spesifik bir antidotu yoktur.
Semptomatik tedavi uygulayınız.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler : Su spreyi
Kuru toz
Köpük
Karbon dioksit (CO2)

Uygun olmayan söndürücü maddeler : Yüksek hacimli su jeti

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın söndürme sırasında oluşabilecek özel zararlar : Yangın, zararlı bozunma ürünleri (başlık 10 a bakınız) içeren siyah, yoğun bir duman oluşturabilir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekibi için özel koruyucu ekipmanlar : Uygun bir solunum cihazı gerekebilir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçınıcı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
--	---	---	--

Diğer bilgiler : Tankları/kapları su spreyi ile soğutunuz.
Yangın artıkları ve kirlenmiş yangın söndürme suları , yerel mevzuata uygun olarak bertaraf edilmelidir.
Kirlenmiş yangın söndürme sularını ayrı bir yerde toplayınız.
Bu sular kanalizasyona atılmamalıdır.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler : Buharının solunmasından kaçının.
Acil olmayan personel için:
Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanın.
İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde).
Ateş kaynaklarından uzak tutun.
Acil durumda müdahale eden kişiler için:
Ürünü elleçleme önerileri güvenlik bilgi formunun 7 ve 8. bölümlerinde bulunabilir.

6.2 Çevresel önlemler

Çevresel önlemler : Maddenin kontrolsüzce çevreye atılmasını önleyiniz.
Yeraltına sızmamalıdır.
Ürünün nehir, göl veya kanalizasyona karışması halinde gerekli mercilere başvurun.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizleme yöntemleri : Yanıcı olmayan emici malzemelerin döküntülerini içerir ,
örneğin kum, toprak, vermikülit, silisli toprak. Uygun bir kaba yerleştiriniz.Kirlenen bölge uygun bir temizleyici ile derhal temizlenmelidir. Olası (yanıcı) temizleyiciler aşağıdakileri içerir (Hacim olarak) : etanol ya da izopropil alkol (50); su (45); konsantre amonyak çözeltisi (5). Yanıcı olmayan alternatif: Sodyum karbonat (5); su (95;). Kalıntılara aynı temizleyiciyi ekleyiniz ve mühürlü olmayan konteynerde reaksiyon sona erene kadar birkaç gün bekletiniz. Bu aşama tamamlandığında, konteyneri kapatınız ve atık yönetmeliklerine göre imha ediniz.(bkz bölüm 13)

Yeterli havalandırma sağlayınız.
Dökülenleri kontrol altına alınız, yanıcı olmayan malzemeye emdiriniz (örn. kum, toprak, diatomit toprağı, vermikülit) ve yerel/ulusal yönetmeliklere uygun atmak üzere bir kaba aktarınız (bkz bölüm 13).

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
---------------------------------------	---	---	--

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Bertaraf etme hususları için bkz. Bölüm 13.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

- Güvenli elleçleme önerileri : Çalışma alanının iyi havalandırılmasını sağlayın (eğer gerekli ise lokal emmeli havalandırma)
Kalıntıları saklama kaplarına dökmeyin.
Sigara içme, yeme ve içme uygulama alanında yasaktır.
Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız. İş kanunlarındaki sağlık ve güvenlik k
Operatörler, püskürtme olsun veya olmasın, püskürtme kabininde çalışmak zorunda olduklarında, parçacık ve çözücü buharı kontrol etmek açısından havalandırmanın tüm durumlarda yeterli olması pek mümkün değildir. Böyle durumlarda, püskürtme işlemi sırasında ve parçacık ve çözücü buhar konsantrasyonu maruziyet sınırının altına düşene kadar sıkıştırılmış hava beslemeli gaz maskesi kullanmalıdırlar.
Çalışma yeri acil hal duşu ve göz-durulama teçhizatı ile donanımlı olmalıdır.
Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız.
İyi endüstriyel hijyen ve emniyet uygulamalarına uygun olarak kullanınız.
Sprey dumanını veya buharını solumayınız.
- Yangın ve patlamaya karşı korunma önerileri : Tüm tutuşma kaynaklarından kaçınınız: ısı, kıvılcım, açık alev.
Ürün elektrostatik olarak sarj olabilir: Bir konteynırdan diğerine ve topraklı konteynıra transfer yaparken daima topraklanmış kablo kullanın. Operatörlerin antistatik giysi ve ayakkabı giymesi tavsiye edilir. Çözücü buharları havadan daha ağırdır ve zeminde yayılır. Buhar hava ile patlayıcı karışımlar oluşturur.
- İlgili yangından koruma önlemlerine dikkat edilmelidir.
Patlamaya dayanıklı özel ekipmanlar kullanınız.
- Hijyen önlemleri : Kirlenmiş giysileri derhal çıkarın ve güvenli şekilde bertaraf edin.
Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayın. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Saklama koşulları hakkında : Doğrudan güneş ışığından koruyunuz. Kapları açtıktan sonra

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 23.08.2025
düzenleme tarihi: 0000000020500018 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
olduğu 19.12.2025 73
6.0

ek bilgiler

dikkatlice kapatın ve sızıntıları önlemek için dikey olarak saklayın. Sigara İçmek Yasaktır. Yetkisiz personel kabul edilmez. Her zaman orijinali ile aynı malzemeden yapılmış kaplarda muhafaza edin. Etiketdeki önlemleri dikkate alın. Kuru, soğuk ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayınız.

Genel depolama için öneriler : Ekzotermik reaksiyonlardan kaçınmak için oksitleyici maddelerden, kuvvetli alkali ve kuvvetli asidik malzemelerden uzak tutunuz.

Ambalaj materyalleri : Uygun malzeme: Paslanmaz çelik 1.4301 (V2), karbon çeliği (demir), kalay (beyaz sac)

7.3 Belirli son kullanımlar

Özel kullanım(lar) : Daha fazla bilgi için teknik bilgi formuna başvurunuz.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Mesleki Maruz Kalma limit değerleri

Bileşenleri	CAS-No.	Değer tipi (Maruz kalma şekli)	Kontrol parametreleri	Esaslar
1-metoksi-2-propilasetat	108-65-6	TWA (8 Saat)	50 ppm 275 mg/m3	TR OEL
	Diğer bilgiler: 'Deri' işareti, vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini gösterir.			
		STEL (15 Dak.)	100 ppm 550 mg/m3	TR OEL
	Diğer bilgiler: 'Deri' işareti, vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini gösterir.			
		STEL	100 ppm 550 mg/m3	2000/39/EC
	Diğer bilgiler: Cilt ile ciddi şekilde emilim olasılığını belirler, Belirleyici			
		TWA	50 ppm 275 mg/m3	2000/39/EC
	Diğer bilgiler: Cilt ile ciddi şekilde emilim olasılığını belirler, Belirleyici			
n-butil asetat	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m3	2019/1831/E U
	Diğer bilgiler: Belirleyici			
		TWA	50 ppm 241 mg/m3	2019/1831/E U
	Diğer bilgiler: Belirleyici			
ksilen	1330-20-7	TWA (8 Saat)	50 ppm 221 mg/m3	TR OEL

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı düzenleme olduğu 6.0
Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025
GBF Numarası: 0000000020500018
73
Son yayın tarihi: 23.08.2025
Hazırlama tarihi: 22.09.2023

		Diğer bilgiler: 'Deri' işareti, vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini gösterir.		
		STEL (15 Dak.)	100 ppm 442 mg/m3	TR OEL
		Diğer bilgiler: 'Deri' işareti, vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini gösterir.		
		TWA	50 ppm 221 mg/m3	2000/39/EC
		Diğer bilgiler: Cilt ile ciddi şekilde emilim olasılığını belirler, Belirleyici		
		STEL	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC
		Diğer bilgiler: Cilt ile ciddi şekilde emilim olasılığını belirler, Belirleyici		
etilbenzen	100-41-4	TWA (8 Saat)	100 ppm 442 mg/m3	TR OEL
		Diğer bilgiler: 'Deri' işareti, vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini gösterir.		
		STEL (15 Dak.)	200 ppm 884 mg/m3	TR OEL
		Diğer bilgiler: 'Deri' işareti, vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini gösterir.		
		TWA	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC
		Diğer bilgiler: Cilt ile ciddi şekilde emilim olasılığını belirler, Belirleyici		
		STEL	200 ppm 884 mg/m3	2000/39/EC
		Diğer bilgiler: Cilt ile ciddi şekilde emilim olasılığını belirler, Belirleyici		

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri

Yeterli havalandırma sağlayınız.

Kişisel koruyucu ekipman

Göz/ yüz korunması : Göz teması riski olduğunda gereklidir.
EN166 formlarına uygun, yanları korunumlu emniyet gözlükleri

Ellerin korunması

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
---------------------------------------	---	---	--

- Notlar
- : Koruyucu eldivenler giyiniz. EN ISO 374-1 'e göre onaylı herhangi bir kimyasal koruyucu eldiven uygundur: örn. Butil kauçuk eldivenler - malzeme kalınlığı: 0.5 mm Penetrasyon ile ilgili detaylı bilgi eldiven üreticisinden sağlanabilir. Eldiven üreticisinden elde edilen bilgi hammadde üreticisi veya ürün bileşenlerinin özelliklerine dayanmaktadır. Belli bir iş ortamı için uygunluğu, koruma eldiveni üreticisine danışılmalıdır. Eldivenle ilgili geçirgenlik özelliklerini, satıcısından temin ediniz. Bozunma veya kimyasal olarak delinme belirtileri varsa eldivenler atılmalı değiştirilmelidir. Deri koruma önlemleri Kısa süreli temas için tavsiye edilen malzemeler (önerilen: EN ISO 374-1'e göre, nüfuz etme süresi > 30 dakika, en az koruma seviyesi: 2) Uzun süreli, direkt temas için de uygun malzemeler (Tavsiye olunan: EN ISO 374-1'e göre >480 dakika nüfuz etme süresine karşılık gelen Koruyucu index 6): Sıçramalara karşı uygun malzemeler (tavsiye edilen : En az koruyucu endeks 1, EN ISO 374-1'e göre > 10 dakika geçirgenlik süresine karşılık gelir.)
- Cildin korunması
- : Personel doğal elyaftan ve/veya ısıya dayanıklı sentetik elyaftan yapılmış antistatik, alev geciktirici giysiler giymelidir. Kimyasallara dayanıklı tek kullanımlık tulumlar
- Solunum sisteminin korunması
- : Uygun solunum aygıtı: AB2P3 sınıfı kombinasyon filtreli tam yüz maskesi Duman, spre ve aerosol bulunan ortamlarda koruyucu maske takınız ve giysilerinizi giyiniz. Belirli konsantrasyon limitlerinin aşıldığı ortamlarda çalışan işçiler, uygun, onaylanmış maskeler kullanmalıdır.
- Koruyucu tedbirler
- : Buhar/spre teneffüs etmeyiniz. Göz ve boy duşları kolaylıkla ulaşılabilir olmalıdır.
- Bunlar, çalışma alanında konsantrasyonları mesleki maruziyet sınırlarının altında tutmak için yeterli değilse, uygun bir solunum cihazı takılmalıdır.
- Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız. İyi endüstriyel hijyen ve emniyet uygulamalarına uygun olarak kullanınız.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	--

Görünüm	:	sıvı
Renk	:	renksiz
Koku	:	keskin kokulu
pH	:	madde / karışım polar değildir/aprotiktir
Erime noktası/Donma noktası	:	belirlenmemiştir
Kaynama noktası/kaynama aralığı	:	127 - 137 °CYöntem: hesaplanan
Parlama noktası	:	32 °C Yöntem: ISO 3679
Üst patlayıcı limiti / Üst alevlenirlik limiti	:	belirlenmemiştir
Alt patlayıcı limiti / Alt alevlenirlik limiti	:	> 35 g/m3
Buhar basıncı	:	8 hPa (20 °C) Yöntem: hesaplanan 44 hPa (50 °C) Yöntem: hesaplanan
Yoğunluk	:	1,020 g/cm3. (20 °C)
Çözünürlük(ler)	:	
Su içinde çözünürlüğü	:	belirlenmemiştir
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su)	:	karışımlar için geçerli değildir
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	:	> 200 °C
Bozunma sıcaklığı	:	Öngörüldüğü / belirtildiği gibi kullanılır ve depolanırsa bozunma olmaz.
Akışkanlık	:	
Kinematik viskozite	:	belirlenmemiştir (40 °C) 7,3 mm2/s (23 °C)
Akış zamanı	:	> 30 saniye nin 23 °C Kesit: 3 mm Yöntem: ISO 2431
Patlayıcı özellikler	:	Patlayıcı değildir
Oksitleyici özellikler	:	Madde veya karışım oksitleyici olarak sınıflandırılmamıştır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçınıcı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
--	---	---	--

9.2 Diğer bilgiler

Alevlenirlik (sıvılar)	:	Parlayıcı sıvı ve buhar
Kendiliğinden ısınan maddeler	:	Madde veya karışım kendi kendine ısınan olarak sınıflandırılmamıştır.
Metal korozyon oranı	:	Metaller için korozif değildir.
Partikül Boyut	:	Madde/Ürün katı veya granüler formda olmadan kullanılmaktadır.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon söz konusu değildir.

10.2 Kimyasal kararlılık

Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

Zararlı tepkimeler : Buharları hava ile tutuşabilir karışım oluşturabilir.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar : Isı, alevler ve kıvılcımlar.
Doğrudan güneş ışığından koruyunuz.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler : Ekzotermik reaksiyonlardan kaçınmak için oksitleyici maddelerden, kuvvetli alkali ve kuvvetli asidik malzemelerden uzak tutunuz.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Solunması halinde zararlıdır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	--

Ürün:

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi : Akut toksisite tahmini: 18,82 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 4 sa
Test atmosferi: buhar
Yöntem: Hesaplama metodu

Cilt yoluyla Akut toksisite : Akut toksisite tahmini: > 2.000 mg/kg
Yöntem: Hesaplama metodu

Cilt aşınması/tahrişi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Bileşenleri:

n-butil asetat:

Değerlendirme : Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Ciddi göz hasarları/tahrişi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

cilt hassaslaştırıcı

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

Solunum hassaslaşması

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Eşey hücre mutajenitesi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Kanserojenite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Üreme toksisitesi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tekrarlı maruz kalma

Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
---------------------------------------	---	---	--

Ürün:

Aspirasyon toksisite sınıflandırması yoktur

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksisite

Uygun veri yoktur

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygun veri yoktur

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bileşenleri:

(OLIGOMER) Hexamethylene diisocyanate isocyanurate-type oligomers:

Dağılım katsayısı (n-
oktanol/su) : log Pow: 9,81 (25 °C)

ksilen:

Dağılım katsayısı (n-
oktanol/su) : log Pow: 3,12 - 3,20 (25 °C)
GLP: hayır
Notlar: Referans çalışmalardan ve literatürden alınmış bilgiler.

etilbenzen:

Dağılım katsayısı (n-
oktanol/su) : Pow: 4.170 (20 °C)
log Pow: 3,6 (20 °C)
pH: 7,8
GLP: evet

1-metoksi-2-propilasetat:

Dağılım katsayısı (n-
oktanol/su) : log Pow: 1,2 (20 °C)
pH: 6,8
Yöntem: OECD Test Rehberi 117
GLP: evet

n-butil asetat:

Dağılım katsayısı (n-
oktanol/su) : Pow: 200 (25 °C)
log Pow: 2,3 (25 °C)
pH: 7
Yöntem: OECD Test Rehberi 117
GLP: evet

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçınıcı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
--	---	---	--

12.4 Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Ürün:

Değerlendirme : Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde ya kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) ya da çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen bileşenler içermez.

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Uygun veri yoktur

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün	: Kanalizasyona/yüzey sularına/yeraltı sularına deşarj etmeyiniz. Ulusal ve yerel yasal yönetmelikler göz önünde bulundurulmalıdır.
Kontamine ambalaj	: Uygun şekilde boşaltılmamış olan ambalajlar kullanılmamış ürün gibi bertaraf edilmelidir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 UN Numarası

ADR	: UN 1866
RID	: UN 1866
IMDG	: UN 1866
IATA	: UN 1866

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

ADR	: REÇİNE ÇÖZELTİSİ
RID	: REÇİNE ÇÖZELTİSİ
IMDG	: REÇİNE ÇÖZELTİSİ
IATA	: REÇİNE ÇÖZELTİSİ

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
---------------------------------	--------------------------------------	---	--

	Sınıfı	İkincil riskler
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Ambalajlama grubu

ADR	
Ambalajlama grubu	: III
Sınıflandırma kodu	: F1
Tehlike tanımlama No	: 30
Etiketler	: 3
Tünel kısıtlama kodu	: (D/E)
RID	
Ambalajlama grubu	: III
Sınıflandırma kodu	: F1
Tehlike tanımlama No	: 30
Etiketler	: 3
IMDG	
Ambalajlama grubu	: III
Etiketler	: 3
EmS Kod	: F-E, <u>S-E</u>
IATA (Kargo)	
Paketleme açıklamaları (kargo uçakları)	: 366
Paketleme talimatları (LQ)	: Y344
Ambalajlama grubu	: III
Etiketler	: Flammable Liquids
IATA (Yolcu)	
Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları)	: 355
Paketleme talimatları (LQ)	: Y344
Ambalajlama grubu	: III
Etiketler	: Flammable liquid

14.5 Çevresel zararlar

ADR	
Çevre için zararlı	: hayır
RID	
Çevre için zararlı	: hayır
IMDG	

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
---------------------------------------	---	---	--

Deniz kirleticisi : hayır

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Burada sağlanan taşıma sınıflandırmaları sadece bilgi amaçlıdır ve sadece bu Güvenlik Bilgi Formunda tanımlanmış olan paketlenmemiş malzemenin özelliklerine dayanmaktadır. Taşıma sınıflandırmaları taşımanın türünü, paketleme boyutlarına ve değişikliklerine, bölgesel ve ülkesel yönetmeliklere göre farklılıklar gösterebilir.

14.7 MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık

Olduğu gibi temin edilmiş ürünler için geçerli değildir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

KKDİK (30105 (Mükerrer)): Belirli zararlı maddelerin, karışımların ve eşyaların imalatı, piyasaya arzı ve kullanımı hakkında kısıtlamalar (EK 17) : Aşağıda sunulan girdiye dair kısıtlama şartları dikkate alınmalıdır: numaralı girdi 3

R.G. 30595 KALICI ORGANİK KİRLETİCİLER HAKKINDA YÖNETMELİK (ve yayımlanan sonraki değişiklikler) : Uygulanmaz

P5c

BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN ÖNLENMESİ VE ETKİLERİNİN AZALTILMASI HAKKINDA YÖNETMELİK. Sayı: 30702 P5c ALEVLENİR SIVILAR

Uçucu organik bileşikler : Sanayi ve hayvancılık emisyonlarına ilişkin 24 Kasım 2010 tarih ve 2010/75/AB sayılı Yönerge (entegre kirlilik önleme ve kontrolü)
Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 50,5 %

Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 515,10 g/l
Su hariç VOC miktarı (VOC:uçucu organik bileşikler)

Diğer yönetmelikler:

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığından, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 mükerrer sayılı, Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik ve yayımlanan sonraki değişiklikler.

Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik (Sayı: 28733, 2013; değiştirildiği şekliyle (Sayı: 32345, 2023)). Mesleki Maruziyet Sınır Değerleri (Ek-

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
---------------------------------------	---	---	--

1)

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Karışım için güvenli kullanım değerlendirme yapılmış ve sonuç SDS'nin 7. ve 8. bölümlerinde belirtilmiştir.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

H-İbareleri tüm metni

H225	: Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H226	: Alevlenir sıvı ve buhar.
H304	: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.
H312	: Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H315	: Cilt tahrişine yol açar.
H317	: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H319	: Ciddi göz tahrişine yol açar.
H332	: Solunması halinde zararlıdır.
H335	: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H336	: Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H373	: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H412	: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Diğer kısaltmaların tüm metni

Akut Tok.	: Akut toksisite
Alev. Sıvı	: Alevlenir sıvılar
Asp. Tok.	: Aspirasyon toksisitesi
BHOT Tek Mrz.	: Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma
BHOT Tekrar. Mrz.	: Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma
Cilt Hassas.	: cilt hassaslaştırıcı
Cilt Tah.	: Cilt tahrişi
Göz Tah.	: Göz tahrişi
Sucul Kronik	: Uzun (kronik) süreli sucul zararlılık
2000/39/EC	: Avrupa. Belirleyici mesleki maruz kalma sınır değerlerinin birinci listesini oluşturan Komisyon Direktifi 2000/39/EC
2019/1831/EU	: Avrupa. Gösterge niteliğinde mesleki maruz kalma sınır değerlerinin beşinci listesini oluşturan Komisyon Direktifi 2019/1831/EU
TR OEL	: Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında - EK-I: Mesleki maruziyet sınır değerleri
2000/39/EC / TWA	: Sınır Değer - sekiz saat
2000/39/EC / STEL	: Kısa vadeli maruz kalma limiti
2019/1831/EU / TWA	: Sınır Değer - sekiz saat
2019/1831/EU / STEL	: Kısa vadeli maruz kalma limiti
TR OEL / TWA (8 Saat)	: 8 saatlik referans zaman dilimine göre ölçülen veya hesaplanan zaman ağırlıklı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
---------------------------------------	---	---	--

TR OEL / STEL (15 Dak.) : Başka bir süre belirtilmedikçe, 15 dakikalık bir süre için
aşılması gereken maruziyet üst sınır

ADN - Tehlikeli Maddelerin İç Su Yollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması; ADR - Tehlikeli Maddelerin karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Anlaşması; AIIIC - Avustralya Endüstriyel Kimyasallar Envanteri; ASTM - Amerika Malzeme Test Etme Birliği; bw - Vücut ağırlığı; CMR - Kanserojen, Mutajen veya Üremeye Toksik Madde; DIN - Standardizasyon için Alman Standartları Enstitüsü; DSL - Yertel Maddeler Listesi (Kanada); ECHA - Avrupa Kimyasallar Ajansı; EC-Number - Avrupa Topluluğu numarası; ECx - %x yanıt ile ilişkili konsantrasyon; ELx - %x yanıt ile ilişkili yüklenme oranı; EmS - Acil Durum Programı; ENCS - Mevcut ve Yeni Kimyasal Maddeler (Japonya); ErCx - %x büyüme oranı yanıtıyla ilişkili konsantrasyon; GBF - Güvenlik Bilgi Formu; GHS - Global Harmonize Sistem; GLP - İyi Laboratuvar Uygulaması; IARC - Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı; IATA - Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği; IBC - Büyük Miktarlarda Tehlikeli Kimyasal taşıyan Gemilerin İnşası ve Ekipmanları için Uluslararası Yasa; IC50 - Yarı maksimal koruyucu konsantrasyon; ICAO - Uluslararası Sivil havacılık Örgütü; IECSC - Çin'deki Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri; IMDG - Uluslararası Deniz Taşımacılığı Tehlikeli Mallar; IMO - Uluslararası Deniz Taşımacılığı Örgütü; ISHL - Endüstriyel Güvenlik ve Sağlık Yasası (Japonya); ISO - Uluslararası Standartlar Örgütü; KECI - Kore Mevcut Kimyasallar Envanteri; LC50 - Test popülasyonunun %50'sine kadar ölümcül konsantrasyon; LD50 - Test popülasyonunun %50'sine kadar ölümcül doz (Medyan Ölümcül Doz); MARPOL - Gemilerden Kaynaklanan Kirliliğe Karşı Koruma için Uluslararası Konvansiyon; n.o.s. - Aksi Belirtilmedikçe; NO(A)EC - Gözlemlenmemiş (Yan) Etki Konsantrasyonu; NO(A)EL - Gözlemlenmemiş (Yan) Etki Seviyesi; NOELR - Gözlemlenebilir Etki Yok Yüklenme Oranı; NZIoC - Yeni Zelanda Kimyasallar Envanteri; OECD - Ekonomik İşbirliği ve Gelişme Organizasyonu; OPPTS - Kimyasal Güvenlik ve Kirlilik Önleme Ofisi; PBT - Kalıcı, Biyobirikimli ve toksik madde; PICCS - Kimyasallar ve Kimyasal Maddeler Envanteri Filipinler; (Q)SAR - (Kantitatif) Yapı Aktivite ilişkisi; REACH - Kimyasalların Tescili, Değerlendirilmesi, Yetkilendirilmesi ve Kısıtlanmasına ilişkin Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönetmeliği (EC) No 1907/2006; RID - Tehlikeli Malların Demiryolu ile taşınmasına ilişkin yönetmelikler; SADT - Kendi Kendine Hızlanan Dekompozisyon Sıcaklığı; SEA - Sınıflandırma Etiketleme Ambalajlama Yönetmeliği; Yönetmelik (TR) No 28848/2013; SVHC - çok fazla kaygı yaratan madde; TCSI - Tayvan Kimyasal Madde Envanteri; TECI - Tayland Mevcut Kimyasallar Envanteri; TSCA - Toksik Maddeler Kontrol Yasası (Birleşik Devletler); UN - Birleşmiş Milletler; UNRTDG - Tehlikeli malların Taşınmasıyla ilgili Birleşmiş Milletler Tavsiyeleri; vPvB - Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

Diğer bilgiler

Diğer bilgiler : Çoklu paket sistemleri için tüm bileşenlerin malzeme güvenlik
bilgi formlarını inceleyin.
Sadece profesyonel kullanıcılar içindir.

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı

Chemetall:

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı:

Ad/Soyad: Kıvanç TUĞ KURTARAN

Adres: TOSB 3. Cadde No:21 41420 Çayırova/KOCAELİ, TURKEY

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2
Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



We create chemistry

922-825 5L CV Basic hardener slow

Kaçıncı düzenleme olduğu 6.0	Yeni düzenleme tarihi: 19.12.2025	GBF Numarası: 0000000020500018 73	Son yayın tarihi: 23.08.2025 Hazırlama tarihi: 22.09.2023
---------------------------------------	---	---	--

Telefon: +90 262 679 49 00
Email:kivanc.tugkurtaran@basf.com
Sertifika No: KDU-A-0-0072
Belge Tarihi: 06.03.2020
Geçerlilik Tarihi: 06.03.2025

BASF Coatings:

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı:
Ad/Soyad: Zeynep Cakir
BASF Türk Kimya Sanayi ve Ticaret Ltd. Sti., Nidakule Ataşehir Kuzey C Kapısı No:3E/5-22,
Barbaros Mah. Begonya Sok. Ataşehir, 34746 İstanbul, Turkey
Telefon: +90 216 570 3862
Email:zeynep.cakir@basf.com
Sertifika no: KDU-A-0-0264
Belge Tarihi: 28.11.2023
Geçerlilik Tarihi: 28.11.2028

Karışımın sınıflandırması:

Alev. Sıvı 3	H226
Akut Tok. 4	H332
Cilt Hassas. 1	H317
BHOT Tek Mrz. 3	H336
BHOT Tek Mrz. 3	H335

Sınıflandırma prosedürü:

Ürün verisi veya değerlendirmesini
baz alır
Hesaplama metodu
Hesaplama metodu
Hesaplama metodu
Hesaplama metodu

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler hazırlandığı tarihteki mevcut en iyi tecrübe, bilgi ve inançlarımız temel alınarak hazırlanmıştır ve tamlik ya da kesinlik garantisi olarak göz önünde bulundurulamaz. Verilen bilgiler yalnızca güvenli taşıma, kullanma, işleme, depolama, nakliyat, imha ve tahliye amacıyla tasarlanmıştır ve garanti veya kalite spesifikasyonu sayılamaz. Bu bilgiler yalnızca belirtilen madde/karışım için geçerli olup diğer maddelerle karıştırılması durumunda veya diğer bir proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

TR / TR