SikaInject®-107 DE (TPH PUR-O-STOP FLEX)

Yeni düzenleme tarihi	Kaçıncı düzenleme olduğu	Hazırlama Tarihi 07.08.2026
07.08.2026	2.0	

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari ismi : SikaInject®-107 DE (TPH PUR-O-STOP FLEX)

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Ürün Kullanımı : Sızdırmazlık Sistemi, Yalnızca profesyonel kullanıcılar içindir.

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçinin şirket adı : Sika Yapi Kimyasallari A.S.
Kucukyalı Nidapark A4 Plaza, Cınar Mahallesi, Rıfkı Tongsir Caddesi
No:115,
Kat:14 İc Kapı No: 141, 34841-Maltepe – İSTANBUL
Turkey

Telefon Numarası : +90 216 581 06 00

faksı : +90 216 581 06 99

GBF'den sorumlu kişinin e-posta adresi : bilgi@tr.sika.com

1.4 Acil durum telefon numarası

+90 216 581 06 00 / 1260
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Ürün tipi : Karışım

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

Akut toksisite, Kategori 4	H332: Solunması halinde zararlıdır.
Ciltte Aşınma/Tahriş, Kategori 2	H315: Cilt tahrişine yol açar.
Göz tahrişi, Kategori 2	H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
Solunum hassaslaşması, Kategori 1	H334: Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
cilt hassaslaştırıcı, Kategori 1	H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
Kanserojenite, Kategori 2	H351: Kansere yol açma şüphesi var.
Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma, Kategori 3, Solunum sistemi	H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma, Kategori 2	H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 3	H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Çevre için endokrin engelleyici, Kategori 1	EUH430: Çevrede endokrin engellenmesine neden olabilir.

2.2 Etiket unsurları

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

Zararlılık işaretleri :



Uyarı Kelimesi : Tehlike

Zararlılık ifadeleri :

H315 Cilt tahrişine yol açar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H334 Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H351 Kansere yol açma şüphesi var.
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
EUH430 Çevrede endokrin engellenmesine neden olabilir.

Önlem ifadeleri :

Önlem:

P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.
P202 Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyin.
P260 Sisini veya dumanını solumayın.
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.

Müdahale:

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.
P342 + P311 Solunum bulguları gösterirse: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/ hekimi arayın.
P391 Döküntüleri toplayın.

Depolama:

P405 Kilit altında saklayın.

Bertaraf:

P501 İçerikleri/kabı yerel yönetmeliklere uygun olarak atınız.

Etiket üzerinde belirtilmesi zorunlu olan zararlı bileşenler:

Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-hydro-.omega.-hydroxy-, polymer with 1,1'-methylenebis[isocyanatobenzene]

metilendifenil diizosiyanat

tris(nonilfenil) fosfit

2,2'-metilendifenil diizosiyanat

İlave Etiketlendirme:

EU only: "24 Ağustos 2023'ten itibaren endüstriyel veya profesyonel kullanımdan önce yeterli eğitim gereklidir."

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.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Bileşenleri

Kimyasal İsmi	CAS-No. EC-No. İndeks No. KKDİK Kayıt No.	SEA Sınıflandırma	Konsantrasyon (% w/w)
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-hydro-.omega.-hydroxy-, polymer with 1,1'-methylenebis[isocyanatobenzene]	39420-98-9 Mevcut Değil	Akut Tok. 4; H332 Cilt Tah. 2; H315 Göz Tah. 2; H319 Solnm. Hassas. 1; H334 Cilt Hassas. 1; H317 Kans. 2; H351 BHOT Tek Mrz. 3; H335 BHOT Tekrar. Mrz. 2; H373	>= 40 - < 60
metilendifenil diizosiyanat	26447-40-5 905-806-4 247-714-0 615-005-00-9 01-2119457015-45-XXXX	Akut Tok. 4; H332 Cilt Tah. 2; H315 Göz Tah. 2; H319 Solnm. Hassas. 1; H334 Cilt Hassas. 1;	>= 25 - < 40

		H317 Kans. 2; H351 BHOT Tek Mrz. 3; H335 (Solunum sistemi) BHOT Tekrar. Mrz. 2; H373 --- Özel konsantrasyon sınır değerleri Göz Tah. 2; H319 >= 5 % BHOT Tek Mrz. 3; H335 >= 5 % Cilt Tah. 2; H315 >= 5 % Solnm. Hassas. 1; H334 >= 0,1 %	
Trietil fosfat	78-40-0 201-114-5 015-013-00-7 01-2119492852-28-XXXX	Akut Tok. 4; H302 Göz Tah. 2; H319 --- Akut toksisite tahmini Ağız yoluyla Akut toksisite: 1.600 mg/kg	>= 10 - < 20
2,2'-dimorpholinyldiethyl ether	6425-39-4 229-194-7 01-2119969278-20-XXXX	Göz Tah. 2; H319	>= 1 - < 2,5
2,2'-metilendifenil diizosiyanat	2536-05-2 219-799-4 615-005-00-9 01-2119927323-43-XXXX	Akut Tok. 4; H332 Göz Tah. 2; H319 BHOT Tek Mrz. 3; H335 Cilt Tah. 2; H315 Solnm. Hassas. 1; H334 Cilt Hassas. 1; H317 Kans. 2; H351 BHOT Tekrar. Mrz. 2; H373 --- Özel konsantrasyon sınır değerleri Göz Tah. 2; H319	>= 0,1 - < 0,5

		>= 5 % BHOT Tek Mrz. 3; H335 >= 5 % Cilt Tah. 2; H315 >= 5 % Solnm. Hassas. 1; H334 >= 0,1 %	
tris(nonilfenil) fosfit	26523-78-4 701-028-2 247-759-6 015-202-00-4	Cilt Hassas. 1; H317 Sucul Akut 1; H400 Sucul Kronik 1; H410 ED ENV 1; EUH430	>= 0,25 - < 0,5

Kısaltmaların açıklamaları için 16.bölüme bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel notlar : Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız.
Doktora danışınız.
Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.

Solunması halinde : Temiz havaya çıkartınız.
Önemli miktarda maruz kalınırsa doktora başvurunuz.

Ciltle teması halinde : Kirlenmiş olan giysilerinizi ve ayakkabılarınızı hemen çıkarınız.
Sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız.
Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

Gözle teması halinde : Gözlere hemen bol miktarda su tutunuz.
Kontakt lensleri çıkarınız.
Gözlerinizi yıkarken açık tutunuz.
Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.

Yutulması halinde : Tıbbi olarak önerilmedikçe kusmaya zorlamayınız.
Ağzı suyla çalkalayınız.
Süt veya alkollü içecekler vermeyiniz.
Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyiniz.

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Belirtiler :

Astımlı görünme
Öksürük
Solunum sisteminde düzensizlikler
Alerjik reaksiyonlar
Aşırı lakrimasyon
Eritema
Baş ağrısı
Dermatitis, deride yanma
Sağlıkla ilgili etki ve belirtileri hakkında daha ayrıntılı bilgi için 11. Bölüme bakın.

Riskler : tahriş edici etkiler
duyarlılık yaratan etkilerCilt tahrişine yol açar.
Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
Ciddi göz tahrişine yol açar.
Solunması halinde zararlıdır.
Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
Kansere yol açma şüphesi var.
Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Tedavi : Semptomatik tedavi uygulayınız.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler : Yangın halinde, söndürmek için su/su spreyi/su pompası/karbon dioksit/kum/köpük/alkole dayanıklı köpük/kimyasal pudra kullanınız.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Zararlı yanma ürünleri : Tehlikeli yanma ürünleri bilinmemektedir

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekibi için özel koruyucu ekipmanlar : Yangın durumunda, oksijen tüplü komple maske kullanın.

Diğer bilgiler : Kimyasal yangınlar için standart prosedür.

BÖLÜM 6: Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler : Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanın.
Kişisel koruyucusu olmayan personel kullanamaz.

6.2 Çevresel önlemler

Çevresel önlemler : Yeryüzü sularına ve kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.
Ürünün nehir, göl veya kanalizasyona karışması halinde gerekli mercilere başvurun.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizleme yöntemleri : Etkinlik göstermeyen emici bir malzeme (kum, silika jel, asidik bağlayıcı, çok amaçlı tutkal, talaş v.s.) ile absorbe etmesini sağlayınız.
Atıkları kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Kişisel korunma için 8. bölüme bakın.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme önerileri : Aerosol oluşumundan sakının.
Belirtilen maruz kalma risk üst sınırını geçmemeye dikkat ediniz (bakınız bölüm 8).
Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.
Kişisel korunma için 8. bölüme bakın.
Deri hassatiyet problemi olanlar veya astımlı, allerjik, kronik veya sık solunum rahatsızlığı olan kişiler, bu karışımın kullanıldığı hiçbir işlemde / işte çalışmaMAlıdırlar.
Uygulama alanında, sigara içmek, yemek yemek ve içmek yasaklanmalıdır.
Çalışma ortamında yeterli hava değişimi ve/veya egsozu olmalıdır.
Kullanım esnasında standard hijyen önlemlerine uyun.

Yangın ve patlamaya karşı korunma önerileri : Yangından korunmak için alınan önleyici tedbiler.

Hijyen önlemleri : Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız. Kullanım sırasında yemeyin veya içmeyin. Kullanım sırasında sigara içmeyin. Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayın.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler : Orijinal kabı içerisinde saklayınız. Kabı sıkıca kapalı olarak kuru ve iyi havalandırılmış yerlerde saklayın. Açılan kaplar, dökülmeyi önlemek için dikkatli bir şekilde kapatılmalı ve dik tutulmalıdır. Etiketteki önlemleri dikkate alınız. Yerel yönetmeliklere göre depolayın.

Depolama stabilitesi hakkında daha fazla bilgi : Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

7.3 Belirli son kullanımlar

Özel kullanım(lar) : Aprotik polar çözücülerle temizlikten kaçınılmalıdır.
Kullanmadan önce lütfen en son yerel ürün bilgi föyüne 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
metilendifenil diizosiyanat	26447-40-5	TWA	0,01 mg/m3 (NCO)	98/24/EC I
	Diğer bilgiler: Cilt, Solunumda/ciltte hassasiyet yaratıcı, Bağlayıcı			
		STEL	0,02 mg/m3 (NCO)	98/24/EC I
2,2'-metilendifenil diizosiyanat	2536-05-2	TWA	0,01 mg/m3 (NCO)	98/24/EC I
	Diğer bilgiler: Cilt, Solunumda/ciltte hassasiyet yaratıcı, Bağlayıcı			
		STEL	0,02 mg/m3 (NCO)	98/24/EC I

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri

Konsantrasyonu işyeri maruz kalma standartları altında tutunuz.
İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde).

Kişisel korunma donanımı gibi kişisel koruma önlemleri (PPE)

Göz/ yüz korunması : EN166 formlarına uygun, yanları korunumlu emniyet gözlükleri

Ellerin korunması : Eğer bir risk değerlendirmesi gerekli gösterirse, kimyasal ürünler ile çalışırken bir onaylanmış bir standart ile uyumlu kimyasallara dayanıklı su veya hava geçirmeyen eldivenler daima giyilmelidir.
Kısa süreli kullanımlar veya sıçramaları engellemek için uygundur:

		Butil/Nitril Kauçuk Eldiven (> 0,1 mm) Kontamine eldivenler ortadan kaldırılmalıdır. Kısa süreli maruziyetler için uygundur: Viton eldiven(0,4 mm), Dayanım süresi>30 dakika.
Cildin korunması	:	Koruyucu ekipman (Güvenlik ayakkabısı EN ISO 20345, uzun kollu iş elbisesi, pantolon). Karıştırma işlemleri için ayrıca kauçuk önlük and koyucuyu bot kullanımı tavsiye edilir. Tehlikeli maddenin çeşidi, konsantrasyonu ve miktarına ve de işyeri koşullarına göre uygun vücut koruması seçiniz.
Solunum sisteminin korunması	:	Yetersiz havalandırma varsa solunum koruyucu giyin. Maske seçimi, bilinen veya tahmin edilen maruz kalma düzeyleri, ürünün zararları ve seçilen maskenin güvenli çalışma sınırları temelinde yapılmalıdır. Bir risk durumu ortaya çıktığında, onaylanmış bir standart ile uyumlu, uygun şekilde takılmış, hava temizleyici veya hava veren solunum aygıtı kullanın. organik buhar filtresi (Tip A) A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm Lokal hava sirkülasyonu veya genel havalandırma ile yeterli havalandırmayı sağlayın. (EN-689 Solunum ile Maruziyetin Belirlenmesi). Uygulamalar madde konsantrasyonunun maruziyet limit değerlerinin altına çekilmesi için yeterli değil ise, solunum sistemi koruyucuları kullanın. İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde).

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	:	sıvı
Renk	:	açık sarı
Koku	:	az
Erime noktası/ erime aralığı / Donma noktası	:	Uygun veri yoktur
Kaynama noktası/kaynama aralığı	:	> 180 °C
Alevlenirlik (katı, gaz)	:	Uygun veri yoktur

Üst/alt alev alabilirlik veya patlama sınırları

Üst patlayıcı limiti / Üst alevlenirlik limiti	:	Uygun veri yoktur

Alt patlayıcı limiti / Alt alevlenirlik limiti	:	Uygun veri yoktur
Parlama noktası	:	> 101 °C Yöntem: kapalı kap
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	:	Uygun veri yoktur
Bozunma sıcaklığı	:	Uygun veri yoktur
pH	:	Uygulanmaz madde/karışım çözünmez (suda)

Akışkanlık

Kinematik viskozite	:	> 20,5 mm2/s (40 °C)

Çözünürlük(ler)

Su içinde çözünürlüğü	:	çözünmez
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su)	:	Uygun veri yoktur
Buhar basıncı	:	0,52 hPa
Yoğunluk	:	yaklaşık 1,11 g/cm3 (23 °C)
Nispi buhar yoğunluğu	:	Uygun veri yoktur

9.2 Diğer bilgiler

Uygun veri yoktur

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

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

10.2 Kimyasal kararlılık

Ürün kimyasal olarak dayanıklıdır.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

Zararlı tepkimeler	:	Özellikle belirtilmesi gereken zararları yoktur.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar	:	Uygun veri yoktur

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler : Uygun veri yoktur

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

: Bilinen tehlikeli bozunma ürünleri yoktur.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Tehlike sınıfları, 1272/2008 sayılı Tüzük (EC) kapsamında aşağıdaki gibi tanımlanmıştır

Akut toksisite

Solunması halinde zararlıdır.

Bileşenleri:

Trietil fosfat:

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 Oral (Sıçan): 1.600 mg/kg

Akut toksisite tahmini: 1.600 mg/kg
Yöntem: Hesaplama metodu

Ciltte Aşınma/Tahriş

Cilt tahrişine yol açar.

Ciddi göz hasarları/tahrişi

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

cilt hassaslaştırıcı

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

Solunum hassaslaşması

Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.

Eşey hücre mutajenitesi

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Kanserojenite

Kansere yol açma şüphesi var.

Üreme toksisitesi

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma

Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma
Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

Aspirasyon Zararı
Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

11.2 Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler

Endokrin bozucu özellikler
Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Ürün:

Değerlendirme	:	Madde/karışım, REACH Madde 57(f) veya Komisyon Delegesi yönetmeliği (AB) 2017/2100 veya Komisyon Yönetmeliği (AB) 2018/605'e göre endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu düşünülen bileşenleri %0,1 veya daha yüksek seviyelerde içermez.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksisite
Uygun veri yoktur

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik
Uygun veri yoktur

12.3 Biyobirikim potansiyeli
Uygun veri yoktur

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 Endokrin bozucu özellikler

Ürün:

Değerlendirme	:	Bu madde/karışım, REACH Madde 57(f), Komisyon Tüzüğü (AB) 2018/605 veya Komisyon Delegesi Tüzüğü (AB) 2017/2100 uyarınca çevre için endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu düşünülen bileşenler içermektedir.

Bileşenleri:

tris(nonilfenil) fosfit:

Değerlendirme : Maddenin REACH Madde 57(f)'ye göre çevre açısından endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu düşünülmektedir.

12.7 Diğer olumsuz etkiler

Ürün:

Ekolojiyle ilgili ek bilgiler : Uzman olmayan kişilerce elleçlemesi veya atılması halinde çevreye zarar vermesi olasıdır.
Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün : Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir.
Boş konteynerler veya astar maddelerde ürün kalıntısı kalabilir.
Atıklarını ve kaplarını güvenli bir biçimde bertaraf edin.
Fazla miktardaki ve geri-dönüşümsüz ürünlerin ruhsatlı bir atık madde yüklenici tarafından imha edilmesi.
Ürünün elden çıkarılması, eriyikler ve ürünün yakınında bulunan herhangi bir şey, çevre koruma talimatları ile ve atıkları elden çıkarma kanunları ile ve herhangi bir bölgenin yerel yetkili makamının talimatları ile daima uygun olm
Dökülen malzemenin yayılmasını engelleyin, toprak, su kanalları ve kanalizasyon kanallarına karışmasına engel olun.

Atık yönetimi, Atık Yönetimi Yönetmeliği (Resmi Gazete, 2015, Sayı: 29314) hükümlerine ve ilgili ulusal mevzuat hükümlerine uygun olmalidir

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 UN numarası veya kimlik numarası

ADR : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

IMDG : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

IATA : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

ADR	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IMDG	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IATA	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IMDG	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IATA	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.4 Ambalajlama grubu

ADR	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IMDG	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IATA (Kargo)	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IATA (Yolcu)	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.5 Çevresel zararlar

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanmaz

14.7 IMO araçlarına göre dökme deniz taşımacılığı

Olduğu gibi temin edilmiş ürünler için geçerli değildir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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

Uluslararas Kimyasal Silahlar Sözleşmesi (KSS) Zehirli Kimyasallar ve Başlangıç Maddeleri Programı	:	Uygulanmaz
REACH Information:		All substances contained in Sika Products are - preregistered or registered by our upstream suppliers, and/or - preregistered or registered by Sika, and/or - excluded from the regulation, and/or - exempted from the registration.
KKDIK (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 numaralı girdi 56: metilendifenil diizosiyanat, 2,2'-metilendifenil diizosiyanat
REACH - İzin için Yüksek Önem Arz Eden Maddeler Aday Listesi (Makale 59).	:	tris(nonilfenil) fosfit

REACH - Ruhsata tabi maddelerin listesi (Ek Madde XIV)	:	Uygulanmaz
Ozon tabakasını tüketen maddeler hakkında (AB) Düzenleme No 2024/590	:	Uygulanmaz
Kalıcı organik kirleticilerle ilgili (yeniden düzenlenmiş) (AB) 2019/1021 sayılı Tüzük	:	Uygulanmaz
R.G. 30595 KALICI ORGANİK KİRLETİCİLER HAKKINDA YÖNETMELİK (ve yayımlanan sonraki değişiklikler)	:	Uygulanmaz
Avrupa Parlementosu ve Konseyi'nin tehlikeli kimyasalların ihracatı ve ithalatı hakkındaki (AB) 649/2012 No'lu düzenlemesi	:	Uygulanmaz

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

Uygulanmaz

Uçucu organik bileşikler	:	Endüstriyel Emisyonların Yönetimi Yönetmeliği (Sayı. 32782, 2025) Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 10,5 %

Diğer yönetmelikler:

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

Bazı Zararlı Kimyasalların İhracati ve İthalatı Hakkinda Yönetmelik, Sayısı: 32087, 2023	:	Uygulanmaz

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Bu karışım için tedarikçi tarafından Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

H-İbareleri tüm metni

EUH430	:	Çevrede endokrin engellenmesine neden olabilir.
H302	:	Yutulması halinde zararlıdır.
H315	:	Cilt tahrişine yol açar.
H317	:	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H319	:	Ciddi göz tahrişine yol açar.

H332	:	Solunması halinde zararlıdır.
H334	:	Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
H335	:	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H351	:	Kansere yol açma şüphesi var.
H373	:	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H373	:	Solunması halinde uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H400	:	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	:	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

Diğer kısaltmaların tüm metni

Akut Tok.	:	Akut toksisite
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.	:	Ciltte Aşınma/Tahriş
ED ENV	:	Çevre için endokrin engelleyici
Göz Tah.	:	Göz tahrişi
Kans.	:	Kanserojenite
Solnm. Hassas.	:	Solunum hassaslaşması
Sucul Akut	:	Kısa süreli (akut) sucul zararlılık
Sucul Kronik	:	Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık
98/24/EC I	:	Avrupa. Kimyasal Maddeler Direktifi - Ek I: Bağlayıcı mesleki maruz kalma sınır değerleri
98/24/EC I / STEL	:	Mesleki Maruz Kalma Sınırı 15 dakika
98/24/EC I / TWA	:	Mesleki Maruz Kalma Sınırı 8 saat
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency

SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

Diğer bilgiler

Karışımın sınıflandırması:		**Sınıflandırma prosedürü:**
Akut Tok. 4	H332	Hesaplama metodu
Cilt Tah. 2	H315	Hesaplama metodu
Göz Tah. 2	H319	Hesaplama metodu
Solnm. Hassas. 1	H334	Hesaplama metodu
Cilt Hassas. 1	H317	Hesaplama metodu
Kans. 2	H351	Hesaplama metodu
BHOT Tek Mrz. 3	H335	Hesaplama metodu
BHOT Tekrar. Mrz. 2	H373	Hesaplama metodu
Sucul Kronik 3	H412	Hesaplama metodu
ED ENV 1	EUH430	Hesaplama metodu

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı

Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.
İlknur Sakarya
sakarya.ilknur@tr.sika.com
Telefon Numarası +90 216 581 06 00
Sertifika Numarası: KDU-A-0-0340
Sertifika Tarihi: 22.10.2025

Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.
Zeynep Çamur
camur.zeynep@tr.sika.com
Telefon Numarası +90 216 581 06 00
Sertifika Numarası: KDU-A-0-0289
Sertifika Tarihi: 05.03.2024

Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.
Kezban Akkaya Civelek
civelek.kezban@tr.sika.com
Telefon Numarası +90 216 581 06 00
Sertifika Numarası: KDU-A-0-0254
Sertifika Tarihi: 02.11.2023

Bu Güvenlik Bilgi Formunun içerdiği bilgiler yayın tarihindeki bilgi düzeyimize göre düzenlenmiştir. Hiçbir garanti kapsamı yoktur. Bizim genel satış koşullarımız geçerlidir. Herhangi bir kullanım ve işlem öncesi lütfen teknik bilgi formuna başvurunuz.

SikaInject®-107 DE (TPH PUR-O-STOP FLEX)

Yeni düzenleme tarihi	Kaçıncı düzenleme olduğu	Hazırlama Tarihi 07.08.2026
07.08.2026	2.0	

Değişiklikler önceki versiyon ile karşılaştırılmıştır.

TR / TR