

Ürün adı: Kraton™ D Polymers (SIS)

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 5,1
Hazırlama Tarihi 10-Mayıs-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 30-Ocak-2024

Form numarası: 14316

SDS TURKEY
1 / 8

1. Maddenin/Karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ticari adı ya da karışımın
adlandırılması Kraton™ D Polymers (SIS)

Diğer tanımlama araçları

GBF numarası 14316

Ürün Kodu D0233, D1107, D1111, D1113, D1114, D1117, D1119, D1124, D1126, D1161, D1162, D1163, D1164, D1165, D1183, D1193

Eşanlamlılar Bu SDS aşağıdaki ürünlere ilişkin tüm alfanümerik sonekleri kapsamaktadır. * Bu SDS öğütülmüş dereceler için DEĞİLDİR (3. sonek M) * Nanoform ifadesi ve amorf Silis için Bölüm 1 ile 3'te listelenen bilgiler SADECE bu dereceler tozlaşma maddesi olarak silis içerdiğinde (2. son ek S olduğunda) geçerlidir. * Sentetik amorf silis, ISO TS 80004-1'deki tanıma göre ve 2011/696/EU sayılı Yönetmeliğin değişiklik yapılmış sürümünde tanımlandığı gibi nanoyapılandırılmış bir materyaldir. * Silis tozlaşma maddesi, ortanca (medyan) boyutu 100 nm'den az olan birincil parçacıklardan oluşmaktadır ve bu parçacıklar, kullanılan tozlaşma maddesinin içinde ortalama çap aralığı 100 nm'nin üzerine çıkan agregalar ve aglomeralar halinde bulunmaktadır.

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar ara ürünlerin endüstriyel kullanımı

Tavsiye edilmeyen
kullanımlar Bilinen yoktur.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Ad CORPORATE OFFICE
Kraton Corporation
Adres 9950 Woodloch Forest Dr., Suite 2400
The Woodlands, TX 77380, ABD
Telefon +1 281 504 4700

Ad EUROPEAN CENTRAL OFFICE
Kraton Polymers Nederland B.V.
Adres Transistorstraat 16
1322 CE Almere, Hollanda
Telefon +31 (0) 36 546 2846
Elektronik posta adresi Product.Safety@Kraton.com

Technical Support Line -
International +1 800 4 Kraton (572866) ; +1 281 504 4950
Technical Support Line -
EU +31 (0) 36 546 2800
Web site www.Kraton.com

CHEMTREC - Yerli: +1 800 424 9300
CHEMTREC - Uluslararası: +1 703 527 3887
SGS ECLN: +32 35 75 03 30

2. Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Fiziksel zararlar Sınıflandırılmamıştır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

Ürün adı: Kraton™ D Polymers (SIS)

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 5,1
Hazırlama Tarihi 10-Mayıs-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 30-Ocak-2024

Form numarası: 14316

SDS TURKEY
2 / 8

Sağlık zararları Sınıflandırılmamıştır.

Çevresel zararlar Sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket unsurları

11/12/2013 tarihli Maddeler ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik 28848'e göre etiketleme

İçindekiler: Stiren-İzopren-Stiren Polimeri (SIS)

Zararlılık işaretleri Yoktur.

Uyarı kelimesi Yoktur.

Zararlılık ifadeleri Geçerli değil.

Önlem ifadeleri

Tedbir Geçerli değil.

Müdahale Geçerli değil.

Depolama Geçerli değil.

Bertaraf Geçerli değil.

İlave bilgiler Yoktur.

2.3. Diğer zararlar Statik şarj birikme potansiyeli.

3. Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Genel bilgi

Kimyasal adı	%	CAS-No. / EC No.	Notlar
Stiren-İzopren-Stiren Polimeri (SIS)	<100	25038-32-8	
Sınıflandırma: -			
Silika, amorf	<1	7631-86-9 231-545-4	
Sınıflandırma: -			

Yukarıda kullanılan kısaltmalarla ve sembollerle ilgili liste

SAE: Direktif 67/548/EEC.

SEA: Yönetmelik No. 1272/2008.

4. İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunum Açık havaya çıkartın. Semptomlar belirirse ve devam ederse, bir doktora başvurun.

Cilt ile temas Sabunlu su ile yıkayınız. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz.

Gözler ile temas Gözlerinizi ovmayın. Suyla çalkalayın. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz.

Yutma Ağzınızı çalkalayın. Eğer belirtiler ortaya çıkarsa tıbbi bakım isteyin.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler Tozları solunum yolunu, deriyi ve gözleri tahriş edebilir. Uzun süreli temas halinde derinin kurummasına neden olabilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler Semptomatik olarak tedavi edin. Herhangi bir özel antidot önerilmemiştir.

Genel bilgi Bilgi yok.

5. Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler Su spreyi, kuru kimyevi madde veya karbon dioksit.

Uygun olmayan söndürücü maddeler Yangını söndürmek için su fışkırtmayın, yangını yayar.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

Ürün adı: Kraton™ D Polymers (SIS)

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 5,1
Hazırlama Tarihi 10-Mayıs-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 30-Ocak-2024

Form numarası: 14316

SDS TURKEY
3 / 8

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar	Ayrışma üzerine bu ürün karbon dioksit, karbon monoksit, ve/veya düşük molekül ağırlığına sahip hidrokarbonları açığa çıkarır.
5.3. İtfaiyecilere tavsiyeler	
Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler	Yangın halinde bağımsız soluma aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanılmalıdır.
Özel yangınla mücadele prosedürleri	Uygun korunma ekipmanları giyiniz. Açılmamış kapları soğutmak üzere su spreyi kullanılabilir.
Özel metotlar	Standart yangın söndürme prosedürleri uygulayın ve diğer maddelere karışması halinde meydana gelebilecek tehlikeleri göz önünde bulundurun.
Genel yangın zararları	Ambalajın tutuşabilir buhar içinde ya da yakınında açılmasıyla meydana gelen statik şarjlar parlayarak yanmaya neden olabilir.

6. Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için	Uygun kişisel koruyucu ekipman takın. Döküldüğü takdirde kayma tehlikesi oluşturabilir.
Acil durumda müdahale eden kişiler için	Gerekli olmayan personeli uzak tutun.

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona, su yoluna veya toprağa dökülmesinden kaçınınız.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizlik sırasında toz kaldırmayınız. Ürün suyla karışmaz ve su yüzeyinde yayılır.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Bilgi yok.

7. Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Toz oluşumunu ve birikmesini en aza indirin. Isınmasına, kıvılcımlara, açık alevlere ve diğer ateşleyici kaynaklara mani olun. Sigara içmeyiniz. Statik elektrik ve kıvılcım oluşumu önlenmelidir. Statik elektrik kıvılcım çıkmaması için konteyneri toprağa bağlayarak teçhizatı nakledin. Materyal 225°C'a (437°F) ulaşırsa bir yangın gözetmeni görevlendirin. Sıcak maddeyle temas etmekten kaçınınız. Bu malzemenin tozunu solumayınız. İyi endüstriyel hijyen uygulamalarını dikkate alınız.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Bina içi de saklayınız. Sıcaktan, kıvılcımlardan ve ateşten koruyunuz. Bu madde statik yük toplayabilir ve dolayısıyla kıvılcım oluşturarak ateş alma kaynağı olabilir. Genel bağlama ve topraklama tekniklerini kullanarak elektrostatik yüklenme oluşumunu önleyiniz. Ürünün kalitesini korumak için, serin veya direk güneş ışığı almayan yerlerde saklayınız. Serin, iyi havalandırılmış yerde tutun. Orjinal, sıkıca kapatılmış kabında depolayınız. Kullanılmadıklarında kapları kapalı muhafaza edin. Ortam sıcaklığında ve atmosfer basıncında depolayınız. Bu maddenin tozlarının birikmesini engelleyiniz. Aktarma/depolama sırasında dikkatli olun. Esnek Ara Yiğın Konteynerlerini (FIBC'ler) veya paletlenmiş torbaları istiflemeyiniz. En aza indirmek için basınç altında veya yüksek sıcaklıklarda depolamaktan kaçınınız partikül topaklanması Dışarıda saklamayınız. Bu ürünün saklanması ve kullanılması sırasında dikkatli olunmalıdır. Polimer ürünün spesifik yapısının dışında, nem, güneş ışığı ve sıcaklık gibi koşullar saklanma ve kullanılması sırasında ürünün davranışı üzerinde etkili olabilmektedir. Paletle yerleştirilecek torbaların yada diğer ambalaj birimlerin uygunsuz bir şekilde yığılması için özel bir dikkat gösterilmelidir. Elbette, polimer ürünler bazı koşullar altında boyutsal olarak stabl durumda kalmayabilirler.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bilgi yok.

8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruz kalma sınır değerleri

ABD. ACGIH Eşik Sınır Değerleri (TLV)

Ek bileşenler	Tip	Değer	Biçim
Kaolin	TWA	2 mg/m3	Solunabilir kısım
Talk	TWA	2 mg/m3	Solunabilir kısım

Biyolojik sınır değerleri

İçerik madde(ler) ile ilgili biyolojik maruz kalma sınırları yoktur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

Ürün adı: Kraton™ D Polymers (SIS)

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 5,1
Hazırlama Tarihi 10-Mayıs-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 30-Ocak-2024

Form numarası: 14316

SDS TURKEY
4 / 8

Tavsiye edilen izleme prosedürleri	Standart kontrol prosedürlere uyun.
8.2. Maruz kalma kontrolleri	
Uygun teknik kontroller	Havalandırma, işleme ve termal proses sırasında oluşan toz veya duman oluşumunu etkili bir şekilde engellemek için yeterli seviyede olmalıdır.
Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım	
Genel bilgi	Kişisel koruyucu ekipman kullanın.
Göz/Yüz koruyucu	Yanlarında kalkan olan güvenlik gözlükleri takın (ya da koruyucu gözlükler).
Cildin korunması	
- Ellerin korunması	Uzun süreli kullanma için eldiven giyilmesi tavsiye olunur. Sıcak malzemeyle çalışırken ısıya dayanıklı eldiven kullanınız.
- Diğer	Uygun koruyucu giysi ve eldiven kullanın.
Solunum koruyucu	Havalandırma yeterli değilse uygun solunma koruyucusu var olmalıdır.
Isıl zararlar	Gerektiğinde, uygun termal koruyucu giysi giyin.
Hijyen tedbirleri	Maddeyi kullandıktan sonra ve yemek yemeden, su içmeden ve/veya sigara içmeden önce ellerin yıkanması gibi uygun kişisel temizlik önlemlerinin alındığından daima emin olun. İş giysilerini ve koruyucu donanımları düzenli olarak yıkayarak kirlenici maddelerden temizleyin.
Çevresel maruz kalma kontrolleri	Çevreye verilmesinden kaçının.

9. Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm

Fiziksel hali	Katı.
Biçim	Dense Pellet.
Renk	Renksiz. veya Beyaz. ~ Açık sarı
Koku	Kokusuz.
Koku eşiği	Bilgi yok.
pH	Geçerli değil.
Erime noktası/donma noktası	Bilgi yok.
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	Geçerli değil.
Parlama noktası	Geçerli değil.
Buharlaşma hızı	Geçerli değil.
Alevlenirlik (katı, gaz)	Bu madde alev almaz.

Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri

Patlayıcı limitleri - alt (%)	Geçerli değil. Geçerli değil.
Patlayıcı limitleri - alt (%) sıcaklık	Geçerli değil.
Patlayıcı limitleri - üst (%)	Geçerli değil. Geçerli değil.
Patlayıcı limitleri - üst (%) sıcaklık	Geçerli değil.
Buhar basıncı	Geçerli değil.
Buhar yoğunluğu	Geçerli değil.
Bağıl yoğunluk	> 0,88 - < 0,95 20°C'de
Çözünürlük	
Çözünürlük (su)	çözünmez.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

Ürün adı: Kraton™ D Polymers (SIS)

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 5,1
Hazırlama Tarihi 10-Mayıs-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 30-Ocak-2024

Form numarası: 14316

SDS TURKEY
5 / 8

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Bilgi yok.
Alev alma sıcaklığı	Bilgi yok.
Bozunma sıcaklığı	Bilgi yok.
Viskozite	Bilgi yok.
Patlayıcı özellikler	Patlayıcı değildir.
Oksitleyici özellikler.	Bilgi yok.
9.2. Diğer bilgiler	Kullanıma hazır ilgili ek bilgi yoktur.
10. Kararlılık ve tepkime	
10.1. Tepkime	Ürün stabildir ve normal kullanma, saklama ve taşıma koşulları altında reaktif değildir.
10.2. Kimyasal kararlılık	Normal koşullar altında madde durağandır.
10.3. Zararlı tepkime olasılığı	Yüksek sıcaklıklara uzun süreli maruziyet halinde kendi kendine ısınma veya kendi kendine ateş alma riski mevcuttur. Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon sözkonusu değildir.
10.4. Kaçınılması gereken durumlar	Yüksek ısıya veya direk güneş ışınlarına maruz bırakmaktan sakının.
10.5. Kaçınılması gereken maddeler	Güçlü asitler, alkiller ve oksitleyici maddeler.
10.6. Zararlı bozunma ürünleri	Ayrışma üzerine bu ürün karbon dioksit, karbon monoksit, ve/veya düşük molekül ağırlığına sahip hidrokarbonları açığa çıkarır.
11. Toksikolojik bilgiler	
Genel bilgi	Bilgi yok.
Olası maruz kalma yollarına dair bilgiler	
Soluma	Bu ürünün ısıtılması sonucu açığa çıkan gazın/dumanın solunması solunum sisteminin tahriş olmasına, boğazda tahrişe, öksürüğe veya soluk almada zorluğa sebep olabilir. Tozların solunması solunum yollarını tahriş edebilir.
Cilt ile temas	Deriyle temasına bağlı olarak advers etkilerin meydana gelmesi beklenmez.
Gözler ile temas	Normal kullanıldığında sağlığa zarar verici etkileri bilinmemekte ya da beklenmemektedir. Toz göze kaçtığına tahrişe sebep olur. Termal işlem sırasında çıkan duman gözlerin tahrişlenmesine sebep olabilir.
Yutma	Normal kullanıldığında sağlığa zarar verici etkileri bilinmemekte ya da beklenmemektedir.
Belirtiler	Gözle doğrudan teması geçici olarak tahrişe neden olabilir.
11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi	
Akut toksisite	Sınıflandırılmamıştır.
Stiren-İzopren-Stiren Polimeri (SIS)	USP Fareler Üzerinde Yapılan Sistemik Toksisite Çalışması - Ekstrakt., Anamlı ve/veya ilgili yan etkiler rapor edilmemiştir. ; for a representative substance.
Cilt aşınması/tahrişi	Sınıflandırılmamıştır.
Tahrişe Bağlı Aşınma - Deri	
Stiren-İzopren-Stiren Polimeri (SIS)	USP Tavşanlarda Yapılan İntrakütan Çalışma – Ekstrakt., for a representative substance. Sonuç: Negatif.
Ciddi göz hasarları/tahrişi	Veri yok.
Solunum/cilt hassaslaştırma	
Solunum hassaslaştırma	Veri yok.
Cilt hassaslaştırma	Sınıflandırılmamıştır.
Duyarlaştırma	
Stiren-İzopren-Stiren Polimeri (SIS)	Tahriş ve cilt hassasiyeti testleri, for a representative substance. Sonuç: Negatif. Notlar: ISO 10993-10 Guinea Pig Maximization Sensitization Test

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

Ürün adı: Kraton™ D Polymers (SIS)

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 5,1
Hazırlama Tarihi 10-Mayıs-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 30-Ocak-2024

Form numarası: 14316

SDS TURKEY
6 / 8

Eşey hücre mutajenitesi	Sınıflandırılmamıştır.
Mutajenite Stiren-İzopren-Stiren Polimeri (SIS)	In Vitro Bacterial Mutagenicity Study in E.Coli and S.Typhimurium from extract, for a representative substance. Sonuç: Negatif.
Kanserojenite	Bu ürün IARC, ACGIH, NTP ya da OSHA'ya göre kanserojen olarak kabul edilmez.
Üreme sistemi toksisitesi	Bu ürünün üreme ya da gelişim üzerinde etkilere yol açmayacağı tahmin edilmektedir.
Belirli Hedef Organ Toksikitesi-tek maruz kalma	Sınıflandırılmamıştır.
Belirli Hedef Organ Toksikitesi -tekrarlı maruz kalma	Sınıflandırılmamıştır.
Aspirasyon zararı	Bir aspirasyon tehlikesi yoktur.
Karışım ve madde karşılaştırma bilgileri	Bilgi bulunmamaktadır.
Diğer bilgiler Stiren-İzopren-Stiren Polimeri (SIS)	Çin Hamsteri Akciğer Hücreleri üzerindeki Koloni Tahlili kullanılarak yapılan Sitotoksosite Çalışması (V79);, Anlamlı ve/veya ilgili yan etkiler rapor edilmemiştir. ; for a representative substance. Kırmızı Kan Hücrelerinde Yapılan İn Vitro Hemoliz Çalışması, Japon MHLW;;, Anlamlı ve/veya ilgili yan etkiler rapor edilmemiştir. ; for a representative substance. USP Tavşanlar Üzerinde Yapılan Kas İmplantasyon Çalışması – 7 Gün.;, Anlamlı ve/veya ilgili yan etkiler rapor edilmemiştir. ; for a representative substance.

12. Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite Mevcut verilere göre, sucul ortama zararlıdır ile ilgili sınıflandırma kriterleri karşılanmamıştır.

Bileşenler	Türler	Test Sonuçları
Stiren-İzopren-Stiren Polimeri (SIS) (CAS 25038-32-8)		
Sucul <i>Akut</i> Balık	LC50	Gökkuşluğu Alabalığı
		> 1000 mg/l, 96 saat

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik Doğal olarak bozunmaz.

12.3. Biyobirikim potansiyeli Ürünün biyolojik birikimi yoktur.

Dağılım katsayısı n-oktanol/su (log Kow) Bilgi yok.

Biyokonsantrasyon faktörü (BCF) Bilgi yok.

12.4. Toprakta hareketlilik Veri yok.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları PBT ya da vPvB olan bir madde ya da karışım değildir.

12.6. Diğer olumsuz etkiler Bilgi yok.

13. Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Kalıntı atık Yerel kurallara uygun olarak bertaraf ediniz.

Kirlenmiş ambalajlar Geçerli değil.

Bertaraf etme bilgileri Lisanslı atık bertaraf alanındaki kapalı ambalajlarda toplayın ve geri kazanın veya imha edin.

Özel önlemler Uygulanabilir tüm yasal düzenlemelere uygun olarak bertaraf edin.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

Ürün adı: Kraton™ D Polymers (SIS)

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 5,1
Hazırlama Tarihi 10-Mayıs-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 30-Ocak-2024

Form numarası: 14316

SDS TURKEY
7 / 8

14. Taşımacılık bilgisi

ADR

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

RID

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

ADN

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

IATA

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

IMDG

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC Bilgi yok.

koduna göre dökme taşımacılık

15. Mevzuat bilgisi

15.1. Güvenlik, sağlık ve çevresel yönetmelikler/maddeye veya karışıma özel yasalar

İşte Kullanımı Yasaklanan Maddeler. Kimyasal Maddelerle Yapılan Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemlerinin alınması Hakkında Yönetmelik, Ek III.

Listelenmemiş.

Kalıcı Organik Kirleticilere (KOK'lar) Dair Yönetmelik, R.G. No. 30595, Ek 4 - Atık Yönetimi Hükümleri Madde 9'a Tabi Olan Maddeler

Listelenmemiş.

Kalıcı Organik Kirleticilere (KOK'lar) Dair Yönetmelik, R.G. No. 30595, Ek 3 - Emisyon Azaltma Hükümleri'ne Tabi Olan Maddeler

Listelenmemiş.

Uluslararası yönetmelikler

Stockholm Konvansiyonu

Geçerli değil.

Rotterdam Konvansiyonu

Geçerli değil.

Montreal Protokolü

Geçerli değil.

Kyoto protokolü

Geçerli değil.

Basel Kongresi

Geçerli değil.

16. Diğer bilgiler

Kısaltmalar listesi

Bilgi yok.

Referanslar

Bilgi yok.

Karışımın sınıflandırmasına yol açan değerlendirme yöntemine ilişkin bilgiler

Geçerli değil.

2 ila 15. Bölümlerde tamamen yazılı olmayan herhangi bir beyanın tam metni

Yoktur.

Güncelleme bilgisi

Diğer bilgiler: Çekince
HazReg Verisi: Pasifik Kenarı

Eğitim bilgileri

Bu maddeyle çalışırken eğitim talimatlarına uyun.

Güvenlik Bilgi Formu derleyicisi

Bilgi yok.

Yeterlilik belge numarası

Bilgi yok.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

Ürün adı: Kraton™ D Polymers (SIS)

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 5,1
Hazırlama Tarihi 10-Mayıs-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 30-Ocak-2024

Form numarası: 14316

SDS TURKEY
8 / 8

Yeterlilik belge tarihi

Bilgi yok.

Çekince

KRATON CORPORATION, her müşterinin veya bu GVF'yi alan kişinin belgeyi dikkatlice okumasını ve bu GVF'nin içerdiği veriler ile ürüne dair her türlü tehlikenin farkında olması ve bunları anlaması için, gerekli veya mahsup şekilde, uygun uzmanlara danışmasını teşvik etmektedir. Bu belgede sunulan bilgiler, belgenin tanzim edildiği tarih itibarıyla sahip olduğumuz, güvenilir kaynaklardan, makul beceri ve iyi niyet ile edinilen güncel bilgilere dayanmaktadır. Bu bilgiler herhangi bir taahhüt veya garanti ile sunulmamıştır ve yazarlar, iş verenleri veya bağlı kuruluşları üzerinde herhangi bir yasal görev ya da sorumluluk teşkil etmemektedir. Verilen bilgiler yalnızca kılavuz olması amacıyla tasarlanmıştır ve eksiksiz oldukları garanti edilmez. Bilgiler, belirli bir ürün özelliğini, kalitesini veya teknik özelliklerini garanti etmez.

Bilgiler yalnızca sevk edilmiş olarak atanmış belirli bir ürün ile ilgilidir ve bu belgede açıkça belirtilmediği müddetçe diğer ürünler ya da malzemelerle veya işlemlerle birlikte kullanıldıkları takdirde, bilgiler geçerli olmayabilir. Bu belgede belirtilen hiçbir unsur, herhangi bir ürünün mevcut patent haklarına aykırı şekilde kullanılmasına yönelik bir öneri ya da lisans anlamı taşımaz. Kullanıcı, bir ürünün niyetli şekilde kullanımının söz konusu herhangi bir patenti ihlal edip etmeyeceğini nihai olarak kendi başına belirlemelidir. Mevzuata dair gereksinimler değişikliğe tabidir ve çeşitli konular arasında farklılık gösterebilir. Faaliyetlerinin tüm Yerel, Federal, Uluslararası Yönetmelikler ve Yerel İzinler ile uyumlu olmasını sağlamak, alıcının/kullanıcının sorumluluğudur.

Biz, kendimiz ve bağlı kuruluşlarımız ile bahsi geçen yazarlar adına, bu belgede belirtilen bilgilerle herhangi bir şekilde ilişkili faaliyetlerden doğabilecek tüm zararlar veya yaralanmalar için bütün sorumlulukları açıkça reddediyoruz. Bilgi kaynaklarının yaygınlaşması nedeniyle, kendimiz dışındaki başka kaynaklardan elde edilen GVF'lerden sorumlu değiliz ve tutulamayız. Eğer başka bir kaynaktan bir GVF aldıysanız veya elinizdeki GVF'nin güncel olup olmadığından emin değilseniz, lütfen en güncel sürüm için bizimle irtibata geçin.

*KRATON, the KRATON logo, the "Green Super Drop" logo, 1101, ABIETA, AQUATAC, BiaXam, BI-THIN, CENTURY, CENWAX, CirKular+, ELEXAR, ELLAMERA, E-LEXAR, HiMA, IMSS, IPD, NEXAR, PER-SUST, PriMul, RAD-THICK, REFLECTAID, REvolution, SYLFAT, SYLVABIND, SYLVABLEND, SYLVACLEAR, SYLVACOTE, SYLVADERM, SYLVAFUEL, SYLVAGEL, SYLVAGUM, SYLVALITE, SYLVAMIN, SYLVAPINE, SYLVAPRINT, SYLVARES, SYLVAROAD, SYLVAROS, SYLVASOLV, SYLVATAC, SYLVATAL, SYLVATRAXX, TER-SET, UNICLEAR, UNIDYME, UNIFLEX, UNI-REZ, UNI-TAC, and ZONATAC, Kraton Corporation'un ya da bir veya daha fazla ülkede, ancak tümünde bulunmayan iştiraklerinin veya bağlı firmalarının ticari markaları ya da tescilli ticari markalarıdır.

©2016-2024 Kraton Corporation