

Ürün adı: SYLVARES™ 525

Versiyon #: 2,0  
Yayınlanma tarihi: 30-Kasım-2016  
Revize Edildiği Tarih 19-Eylül-2017

Form numarası: 8418

SDS TURKEY  
1 / 8

## 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

### 1.1. Madde/Karışım kimliği

Maddenin adı	Hidrokarbon Reçine
Maddenin ticari adı	SYLVARES™ 525
Kimlik numarası	-
Diğer tanımlama araçları	
GBF numarası	8418
Ürün Kodu	200000000432

### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar	Endüstriyel kullanımlar: Maddenin kendi halinde veya müstahzar içerisinde endüstriyel tesislerde kullanımı. Preparatların [karıştırılması] ve/veya yeniden ambalajlanmasıyla (alaşımlar hariç) ilgili formülasyon.
Tavsiye edilmeyen kullanımlar	Bilinen yoktur.

### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Dağıtıcı	
Şirket adı	Kraton Chemical B.V.
Adres	Transistorstraat 16 1322 CE Almere NL
Bölüm	
Telefon	Phone Number +31 36 546 2800
e-posta	regulatory.EU@kraton.com
Temas kişisi	Bilgi yok.
1.4. Acil durum telefon numarası	EU NCEC +44 1865 407 333

## 2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Değiştirildiği haliyle Yönetmelik 26/12/2008-27092 uyarınca sınıflandırma

Fiziksel zararlar	Sınıflandırılmış değildir.
Sağlık zararları	Sınıflandırılmış değildir.
Çevresel zararlar	Sınıflandırılmış değildir.
Tehlike özeti	Havada yanıcı toz konsantrasyonları oluşturabilir.

### 2.2. Etiket unsurları

Zararlılık işaretleri	Yoktur.
Uyarı kelimesi	Yoktur.
Zararlılık ifadeleri	Madde sınıflandırmayla ilgili kriterleri karşılamamaktadır.

### Önlem ifadeleri

Önleme	İyi kimyasal sağlığa dikkat ediniz.
Cevap	Kullandıktan sonra ellerinizi yıkayın.
Depolama	Geçimsiz maddelerden uzakta depolayınız.
Bertaraf	Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: SYLVARES™ 525

Versiyon #: 2,0  
Yayınlanma tarihi: 30-Kasım-2016  
Revize Edildiği Tarih 19-Eylül-2017

Form numarası: 8418

SDS TURKEY  
2 / 8

**2.3. Diğer zararlar** Havada yanıcı toz konsantrasyonları oluşturabilir.  
**İlave bilgiler** Yoktur.

## 3. BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

### 3.1. Madde

#### Genel bilgi

Kimyasal adı	%	CAS-No. / EC No.	Notlar
Hidrokarbon Reçine	99-100	Tescilli	
<b>Sınıflandırma:</b>	<b>SAE:</b> -		
	<b>SEA:</b> -		

#### Yukarıda kullanılan kısaltmalarla ve sembollerle ilgili liste

CLP: Yönetmelik No. 1272/2008.

DSD: Yönerge 67/548/EEC.

M:M faktörü

vPvB: çok dayanıklı ve çok biyo-birikimimi olan madde.

PBT: dayanıklı, biyo-biriken ve toksik madde.

\*Bileşimin belli bir kimyasal kimliği olduğuna ve/veya yüzdesinin ticari sır olarak tutulduğuna işaret eder. #: Bu maddeye Kamu işyeri maruz kalma sınırı(ları) atanmıştır.

**Bileşimine dair yorumlar** Bölüm 16 'da gösterilen tüm R- ve H-ifadeleri ile ilgili tam metin.

## 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

**Soluma** 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** Ağızınızı 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.

**4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler** Semptomatik olarak tedavi edin.

**Genel bilgi** Sağlık personelinin ilgili malzeme(ler)den haberdar olduğundan ve kendilerini korumaları için gerekli önlemleri aldığından emin olun.

## 5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

### 5.1. Yangın söndürücüler

**Uygun söndürücü maddeler** Su sisi. Köpük. Kuru kimyasal toz. Karbondioksit (CO2) Havada asılı tozun meydana gelmesine mani olmak için yangın söndürücü maddeyi dikkatle uygulayın.

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

**5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Havada bulunan tozun yüksek konsantrasyonu hava ile patlayıcı karışım oluşturabilir. Ambalajın tutuşabilir buhar içinde ya da yakınında açılmasıyla meydana gelen statik şarjlar parlayarak yanmaya neden olabilir. Yangın sırasında, sağlığa zararlı gazlar meydana gelebilir. Ayrışma üzerine bu ürün karbon dioksit, karbon monoksit, ve/veya düşük molekül ağırlığına sahip hidrokarbonları açığa çıkartır.

### 5.3. İtfaiyecilere tavsiyeler

**Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler** Yangın halinde bağımsız soluma aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanılmalıdır.

**Özel yangınla mücadele prosedürleri** Yangın çıktığında ve/veya patlama olduğunda dumanları solumayın. Uygun korunma ekipmanları giyiniz. Eğer sizin için her hangi bir risk taşııyorsa yangın yerinden kapları çıkartın.

**Özel metotlar** Standart yangın söndürme prosedürleri uygulayın ve diğer maddelere karışması halinde meydana gelebilecek tehlikeleri göz önünde bulundurun.

**Genel yangın zararları** Havada yanıcı toz konsantrasyonları oluşturabilir.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: SYLVARES™ 525

Versiyon #: 2,0  
Yayınlanma tarihi: 30-Kasım-2016  
Revize Edildiği Tarih 19-Eylül-2017

Form numarası: 8418

SDS TURKEY  
3 / 8

## 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

#### Acil durum personeli olmayanlar için

Gerekli olmayan personeli uzak tutun. İnsanları, dökülen malzemeden/sızıntıdan gelen dumandan uzak tutunuz. Sadece ateş almayan aletler kullanın. Toz birikintilerin yüzeylere birikmesine izin verilmemelidir, zira yeterli konsantrasyonda atmosferde serbest kaldıklarında bu birikimler patlayıcı bir karışım meydana getirebilir. Temizleme sırasında uygun koruyucu ekipman takın ve giysi giyin. İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz. Çok önemli miktarda dökülmeye olup olmadığı yerel otoritelere haber verilmelidir. Kişisel korunma için 8. bölüme bakın.

#### Acil durumda müdahale eden kişiler için

Gerekli olmayan personeli uzak tutun. SDS 'nin Bölüm 8 'de önerilen kişisel koruma kullanın.

### 6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona, su yoluna veya toprağa dökülmesinden kaçınınız.

### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Bütün tutuşurma kaynaklarını uzaklaştırın (yakın alanda sigara içilmez, ani parlak ışıklar, kıvılcıklar ya da alevler olmamalı). Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın. Sadece ateş almayan aletler kullanın. Havada tozun dağılmasına mani olun (örneğin, basınçlı havayla yüzeylerin tozdan arındırılması gibi). Herhangi bir riski yoksa malzemenin akışını durdurun.

Büyük Dökülmeler: Su ile ıslatın ve daha sonra imha etmek için bir set çekin. Maddeyi atık kabına kürekle atın. Ürünü düzelttikten sonra yeri suyla yıkayın.

Küçük saçılmalar: Dökülenleri silip, elektrikli süpürgeyle alıp, atmak üzere uygun bir kaba koyunuz.

Kazara dökülen sıvıyı asla tekrar kullanım için asla orjinal kabına geri koymayınız. Çöplerin bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın.

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel korunma için 8. bölüme bakın. Çöplerin bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın.

## 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Toz oluşumunu ve birikmesini en aza indirin. Maddenin, özellikle havada asılı halde ve yanıcı toz bulutları oluşturabilecek ve sekonder patlamalara yol açabilecek şekilde yatay yüzeylerde önemli miktarlarda birikmesine mani olun. Yüzeylerde tozun birikmediğinden emin olmak için rutin temizlik işlemleri yapılmalıdır. Aktarma ve karıştırma işlemleri sırasında sürtünmeye maruz kaldığında kuru tozları statik elektrik şarjlar meydana getirebilir. Elektrik topraklama ve bağlama ya da inert atmosferler gibi yeterli önlemler alın. Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. Patlamaz genel ve yerel dışarı verme vantilatörü. Uygun kişisel koruyucu ekipman takın. Çevreye verilmesinden kaçınınız. İyi kimyasal sağlığa dikkat ediniz. Konteynerler boşaltıldıktan sonra dahi Malzeme Güvenlik Bilgi Formunda belirtilen önlemlerin tamamına uyun. Çünkü konteynerlerde ürün kalıntıları bulunabilir.

### 7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Kapları ağızları sıkıca kapalı olarak kuru, soğuk ve iyi havalandırılmış yerlerde saklayınız. Ortam sıcaklığında ve atmosfer basıncında depolayın. Geçimsiz maddelerden uzakta depolayınız (SDS'te Bölüm 10'a bakınız).

### 7.3. Belirli son kullanımlar

Bilgi yok.

## 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

### 8.1. Kontrol parametreleri

#### Mesleki maruz kalma sınır değerleri

İçindeki maddelere ilişkin maruz kalma sınırları not edilmiş değildir.

#### Biyolojik sınır değerleri

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

#### Tavsiye edilen izleme prosedürleri

Standart kontrol prosedürlere uyun.

### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

#### Uygun teknik kontroller

Patlamaz genel ve yerel dışarı verme vantilatörü. İyi genel havalandırma (tipik olarak 10 hava değişimi saat başına) kullanılmalıdır. Havalandırma hızları koşullara uygun olmalıdır. Eğer uygulanabiliyorsa, havada asılı kalan konsantrasyonu önerilen maruz kalınma sınırların altında tutabilmek için proses kapatmaları, lokal egzost havalandırma ya da diğer mühendislik kontrolleri kullanın. Eğer maruz kalma sınırları tanımlanmamışsa, havada asılı kalan seviyeelri kabul edilebilir bir seviyede tutmaya çalışın.

### Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım

#### Genel bilgi

Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: SYLVARES™ 525

Versiyon #: 2,0  
Yayınlanma tarihi: 30-Kasım-2016  
Revize Edildiği Tarih 19-Eylül-2017

Form numarası: 8418

SDS TURKEY  
4 / 8

<b>Göz/Yüz koruyucu</b>	Yanlarında kalkan olan güvenlik gözlükleri takın (ya da koruyucu gözlükler).
<b>Cildin korunması</b>	
- Ellerin korunması	Kimyasallara dayanıklı uygun eldivenler takın. Uygun eldiven, eldiven dağıtıcısı tarafından tavsiye olunabilir.
- Diğer	Uygun koruyucu giysi giyin.
<b>Solunum koruyucu</b>	Eğer mühendislik kontrolleri havada asılı kalankonsantrasyonları önerilen maruz kalma sınırların altında muhafaza edemiyors (uygulanabildiğinde) ya da kabul edilebilir bir seviyede tutamıyorsa (bazı ülkelerde marzu kalma sınırları tanımlanmamış olabilir), o zaman uygun bir respiratör kullanılmalıdır.
<b>Isıl zararlar</b>	Gerektiğinde, uygun termal koruyucu giysi giyin.



## Hijyen tedbirleri

Çalışırken sigara dahil herhangi birşey yiyip içmeyiniz. 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 kirletici maddelerden temizleyin. Göz yıkama çeşmesi ve acil durum duşları tavsiye edilir.

## Çevresel maruz kalma kontrolleri

Çevre yöneticisi serbest kalan her türlü büyük miktardaki maddelerden haberdar edilmelidir.

## 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

<b>Görünüm</b>	Katı.
<b>Fiziksel hali</b>	Katı.
<b>Biçim</b>	Granüler yapıya sahip.
<b>Renk</b>	Beyaz.
<b>Koku</b>	Kokusuz.
<b>Koku eşiği</b>	Bilgi yok.
<b>pH</b>	Bilgi yok.
<b>Erime noktası/donma noktası</b>	Bilgi yok.
<b>Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı</b>	Bilgi yok.
<b>Parlama noktası</b>	230,0 °C (446,0 °F) Setaflash Kapalı Kabı
<b>Buharlaştırma hızı</b>	0 (n-BuAc=1) tahmin edilen
<b>Alevlenirlik (katı, gaz)</b>	Bilgi yok.
<b>Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri</b>	
<b>Alevlenirlik limitleri - alt (%)</b>	Bilgi yok.
<b>Alevlenirlik limitleri - üst (%)</b>	Bilgi yok.
<b>Buhar basıncı</b>	< 0,001 mm Hg 20°C'de
<b>Buhar yoğunluğu</b>	Bilgi yok.
<b>Bağıl yoğunluk</b>	1,05 nin 25°C/25°C (water=1)
<b>Çözünürlük</b>	
<b>Çözünürlük (su)</b>	0,1 %
<b>Dağılım katsayısı: n-oktanol/su</b>	Bilgi yok.
<b>Alev alma sıcaklığı</b>	Bilgi yok.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: SYLVARES™ 525

Versiyon #: 2,0  
Yayınlanma tarihi: 30-Kasım-2016  
Revize Edildiği Tarih 19-Eylül-2017

Form numarası: 8418

SDS TURKEY  
5 / 8

<b>Bozunma sıcaklığı</b>	Bilgi yok.
<b>Viskozite</b>	5800 cP Brookfield nin 125°C
<b>Patlayıcı özellikler</b>	Bilgi yok.
<b>Oksitleyici özellikler.</b>	Bilgi yok.
<b>9.2. Diğer bilgiler</b>	
<b>Kimyasal aile</b>	Hidrokarbon Reçine
<b>Yoğunluk</b>	1050,00 kg/m3 20°C'de
<b>Yüzde uçucu madde</b>	0 % by weight tahmin edilen
<b>Galon başına pound</b>	8,5
<b>Yumuşama noktası</b>	90 - 100 °C (194 - 212 °F) Ring & Ball
<b>Ağırlıklı katılar</b>	100 %

## 10. KARARLILIK VE TEPKİME

<b>10.1. Tepkime</b>	Ürün stabildir ve normal kullanma, saklama ve taşıma koşulları altında reaktif değildir.
<b>10.2. Kimyasal kararlılık</b>	Normal koşullar altında madde durağandır.
<b>10.3. Zararlı tepkime olasılığı</b>	Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon sözkonusu değildir.
<b>10.4. Kaçınılması gereken durumlar</b>	Kuvvetli oksitleyici maddeler. Sıcaktan, kıvılcımlardan ve ateşten koruyun. Geçimsiz maddelerle temas. Toz oluşumunu ve birikmesini en aza indirin.
<b>10.5. Kaçınılması gereken maddeler</b>	Kuvvetli oksitleyici maddeler.
<b>10.6. Zararlı bozunma ürünleri</b>	Ayrışma üzerine bu ürün akrid bakımından yoğun karbon dioksit, karbon monoksit, su ve yanma sonucu oluşan diğer maddeleri bulunduran duman çıkartır.

## 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

<b>Genel bilgi</b>	Bilgi yok.
<b>Olası maruz kalma yollarına dair bilgiler</b>	
<b>Solunma</b>	Toz solunum sistemini tahriş edebilir.
<b>Cilt ile temas</b>	Deriyle temasına bağlı olarak advers etkilerin meydana gelmesi beklenmez.
<b>Gözler ile temas</b>	Gözle doğrudan teması geçici olarak tahrişe neden olabilir.
<b>Yutma</b>	Yenmesi durumunda düşük risk beklenir.
<b>Belirtiler</b>	Tozları solunum yolunu, deriyi ve gözleri tahriş edebilir.
<b>11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi</b>	
<b>Akut toksisite</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Cilt aşınması/tahrişi</b>	Uzun süreli temasta deriyi geçici olarak tahriş edebilir.
<b>Ciddi göz hasarları/tahrişi</b>	Gözle doğrudan teması geçici olarak tahrişe neden olabilir.
<b>Solunum/cilt hassaslaştırma</b>	
<b>Solunum hassaslaştırma</b>	Bilgi yok.
<b>Cilt hassaslaştırma</b>	Bu ürünün deri duyarlaştırmasına neden olması beklenmemektedir.
<b>Cilt hassaslaştırma</b>	
<b>Hidrokarbon Reçine</b>	50 % w/w Local Lymph Node Assay - Lowest Concentration Producing Reaction - OECD 429, Deri için alerjik değil. ; Veriler benzer ürün içindir. Sonuç: negatif Türler: Fare
<b>Eşey hücre mutajenitesi</b>	Ürünün veya herhangi bir bileşenin %0.1'den daha fazla mutajenik veya genotoksik olduğunu gösteren hazırda herhangi bir veri bulunmamaktadır.
<b>Kanserojenite</b>	Bu ürün IARC, ACGIH, NTP ya da OSHA'ya göre kanserojen olarak kabul edilmez.
<b>Üreme sistemi toksisitesi</b>	Bu ürünün üreme ya da gelişim üzerinde etkilere yol açmayacağı tahmin edilmektedir.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: SYLVARES™ 525

Versiyon #: 2,0  
Yayınlanma tarihi: 30-Kasım-2016  
Revize Edildiği Tarih 19-Eylül-2017

Form numarası: 8418

SDS TURKEY  
6 / 8

<b>Belirli Hedef Organ Toksikitesi-tek maruz kalma</b>	Bilgi yok.
<b>Belirli Hedef Organ Toksikitesi -tekrarlı maruz kalma</b>	Bilgi yok.
<b>Aspirasyon zararı</b>	Bilgi yok.
<b>Karışım ve madde karşılaştırma bilgileri</b>	Bilgi bulunmamaktadır.
<b>Diğer bilgiler</b>	Bilgi yok.

## 12. EKOLOJİK BİLGİLER

<b>12.1. Toksikite</b>	Çevre için tehlikeli etkilere sebep olma riski olan bir madde ihtiva eder. Suda yaşayan organizmalar için zararlı olduğu sanılmamaktadır. Ürün çevre için tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır. Bununla beraber, büyük miktarlardaki ya da sık dökülmelerin çevre üzerinde zararlı ya da hasar yapabilecek etkisi olduğu olasılığını bertaraf etmez.
<b>12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik</b>	Ürünün biyolojik terkip bozulurluğu hakkında bilgi yoktur.
<b>12.3. Biyobirikim potansiyeli</b>	
<b>Ayrılım katsayısı n-oktanol/su (log Kow)</b>	Bilgi yok.
<b>Biyokonsantrasyon faktörü (BCF)</b>	Bilgi yok.
<b>12.4. Toprakta hareketlilik</b>	Veri yok.
<b>12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları</b>	Bilgi yok.
<b>12.6. Diğer olumsuz etkiler</b>	Bu bileşenden kaynaklanabilecek başka ters çevresel etkiler beklenmez (örneğin, ozon tüketimi, foto-kimyasal ozon meydana getirme potansiyeli, endokrin disrupsiyonu, küresel ısınma potansiyeli).

## 13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

<b>13.1. Atık işleme yöntemleri</b>	
<b>Kalıntı atık</b>	Yerel kurallara uygun olarak yerleştiriniz. Boş kaplar ya da astarlar bazı ürün kalıntılarını bulundurabilir. Bu madde ve kabı güvenli bir şekilde bertaraf edilmelidir (bakınız: Bertaraf talimatları).
<b>Kirlenmiş ambalajlar</b>	Boş kaplarda ürün kalıntısı olabileceğinden, kap boşaldıktan sonra dahi etiketteki uyarıları takip edin. Boş kaplar geri dönüşüm veya atım için onaylı bir atık yerine götürülmelidir.
<b>Bertaraf etme bilgileri</b>	Toplayıp geri verin veya mühürlü ve lisanslı kaplara atın. İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere göre bertaraf edin.
<b>Özel önlemler</b>	Uygulanabilir tüm yasal düzenlemelere uygun olarak bertaraf edin.

## 14. Taşıma bilgisi

<b>ADR</b>	Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
<b>RID</b>	Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
<b>ADN</b>	Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
<b>IATA</b>	Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
<b>IMDG</b>	Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.
<b>14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık</b>	Geçerli değil.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: SYLVARES™ 525

Versiyon #: 2,0  
Yayınlanma tarihi: 30-Kasım-2016  
Revize Edildiği Tarih 19-Eylül-2017

Form numarası: 8418

SDS TURKEY  
7 / 8

## 15. Mevzuat bilgileri

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

#### Tehlikeli Maddelerin Üretim, Piyasaya Arz, Kullanımına İlişkin Kısıtlamalar, Ek I, III, IV

Listelenmemiş.

#### Kimyasalların Kontrolü ve Envanteri Hakkında Yönetmelik, Öncelikli Maddeler Listesi, No 27092

Listelenmemiş.

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

Listelenmemiş.

#### Uluslararası yönetmelikler

Bu Güvenlik Bilgi Sayfası Talimatname (EC) 1907/2006 ile uyumludur. Bu ürünün EC talimatlarına ve ilgili ulusal kanunlara göre etiketlenmesine gerek yoktur.

#### Stockholm Konvansiyonu

Geçerli değil.

#### Rotterdam Konvansiyonu

Geçerli değil.

#### Montreal protokolü

Geçerli değil.

#### Kyoto protokolü

Geçerli değil.

#### Basel Kongresi

Geçerli değil.

## 16. Diğer bilgiler

#### Ek bilgi

Güvenli kullanım için, NFPA 654, Yanıcı Partikül Katı Maddelerin İmalatından, İşlenmesinden ve Kullanılmasından Kaynaklanabilecek Yangın ve Toz Patlamalarının Önlenmesine İlişkin Standart'a bakınız. HMIS® NPCA'nın tescilli bir ticaret ve hizmet markasıdır.

#### Kısaltmalar listesi

Bilgi yok.

#### Referanslar

ACGIH

ACGIH Eşik Sınır Değerlerin Belgelendirilmesi ve Biyolojik Patlama Endeksleri

EPA: Veritabanını al

GOST 30333-2007 - Kimyasal madde üretim güvenlik pasaportu. Genel gereksinimler

HSDB® - Tehlikeli Maddelerle İlgili Veri Bankası

IARC Monografileri. Karsinogenisiteyle İlgili Genel Değerlendirme

Ulusal Toksikoloji Programı (NTP) Karsinogenlerle İlgili Rapor

NLM: Tehlikeli Maddeler Veri Tabanı

US. IARC Görev Sırasında Kimyasal Maddelere Maruz Kalınması Hakkında İnceleme

Mesleki Sağlıkla İlgili Japon Derneği, Mesleki Maruz Kalma Sınırları

Japon Kimyasal Sanayi Derneği (JCIA) GHS Kılavuzu, Haziran 2012

JIS Z 7252:2014 Kimyasalların Sınıflandırması "Kimyasalların Sınıflandırması ve Etiketlenmesine

dair Küresel Uyumlaştırılmış Sistem" (GHS)" uyarınca yapılmıştır

JIS Z 7253:2012 GHS 'ye göre kimyasal maddelerle ilgili tehlike iletişimi – Etiketleme ve Güvenlik

Veri Sayfası (SDS)

#### Karışımın sınıflandırmasına yol açan değerlendirme yöntemine ilişkin bilgiler

Geçerli değil.

#### Tüm R ve H ifadeleri için tam metin 2. ve 15. bölümde verilmiştir

Yoktur.

#### Güncelleme bilgisi

EKOLOJİK BİLGİLER: Oynaklık

Ruhsatlandırma Bilgisi: Amerika Birleşik Devletleri

Diğer bilgiler: Çekince

GHS: Sınıflandırma

#### Eğitim bilgileri

Bu maddeyle çalışırken eğitim talimatlarına uyun.

#### Güvenlik Bilgi Formu derleyicisi

Bilgi yok.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: SYLVARES™ 525

Versiyon #: 2,0  
Yayınlanma tarihi: 30-Kasım-2016  
Revize Edildiği Tarih 19-Eylül-2017

Form numarası: 8418

SDS TURKEY  
8 / 8

**Yeterlilik belge numarası**  
**Yeterlilik belge tarihi**  
**Çekince**

Bilgi yok.

Bilgi yok.

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, CARIFLEX, CENTURY, CENWAX, ELEXAR, E-LEXAR, , IPD, NEXAR, SYLFAT, SYLVABLEND, SYLVACOTE, SYLVAFUEL, SYLVAGUM, SYLVALITE, SYLVAMIN, SYLVAPINE, SYLVAPRINT, SYLVARES, SYLVAROAD, SYLVAROS, SYLVASOL, SYLVATAC, SYLVATAL, SYLVATRAXX, 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 Kraton Corporation