

SPREY KOKU OKYANUS

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-SK-001

BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN TANITIMI

1.1. Ürün Hakkında Bilgiler

Ürün adı : SPREY KOKU OKYANUS
Kimyevi Tanımlama Tarifi : -

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanımı / Uygulama Alanı : Kapalı alanları güzel kokulandırma amaçlı, özel trigeri ile püskürtülerek kullanılabilen sıvı bir üründür.

Kullanım Kısıtlamaları : Alev ve yüksek ısıdan uzak tutunuz.

1.3. Ruhsat Sahibi ve Üretici Firma Bilgisi

Üretici Firma Adı : Yılmaz Yatırım Ltd. Şti.
Adresi : Taşlıca mahallesi Kardağ caddesi No: 39 OSB Fatsa-ORDU
Tel : +90 543 452 11 20
E-mail : info@yilmazyatirim.net

1.4. Acil Durum Tel. No

Acil : 112
UZEM Ulusal Zehir Danışma Merkezi : 114



BÖLÜM 2. ZARARLILIK TANIMLAMASI

2.1. 91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca sınıflandırma.

- Yönetmelik (EC) 1272/2008'e göre sınıflandırma.
- Alev. Sıvı3; H226 Alevlenir sıvı ve buhar

2.2. 91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca sınıflandırma.

Zararlılık İşareti :



Uyarı Kelimesi : TEHLİKE

Zararlılık İfadeleri :

H226: Alevlenir sıvı ve buhar.

Önlem İfadeleri :

P210: Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

P233: Kabı sıkıca kapalı tutun.

P303 + P361 + P353: DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.

P370+P378: Yangın durumunda: Söndürme için alkole dirençli köpük, kuru kimyevi toz veya karbondioksit kullanın.

P403 +P235: İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.

P243: Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.

SPREY KOKU OKYANUS

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-SK-001

2.3. Diğer Zararlar:

PBT ve vPvB sonuçlarının değerlendirmesi için bakınız bölüm 12.5. Fizikokimyasal bilgiler için 9.bölüme bakın. Toksikolojik bilgiler için 11.bölüme bakınız. Çevresel bilgiler için 12.bölüme bakın.

BÖLÜM 3. BİLEŞİM / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Uygulanamaz.

3.2. Karışımlar

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	Sınıflandırma (KKDİK)
Etil Alkol	(CAS No) 64-17-5 (EC No) 200-578-6	≥ 25,0	Alevlenir Sıvı (Kategori 2)H225 Göz Tahrişi (Kategori 2)H319
Esans	(CAS No) - (EC No) -	< 5,0	Cilt Tah. 2 - H315 Sucul Kronik 2-H411
Macrogolglycerol hydroxystearate	(CAS No) 61788-85-0 (EC No) 500-147-5	< 5,0	-

Nonyonik ve Deiyonize Su içerir.

*H ifadelerinin açılımı Bölüm 16'da verilmektedir.

BÖLÜM 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

Genel İlk Yardım

Önlemleri

: Herhangi bir kuşku doğduğunda veya belirtiler sürüyorsa tıbbi yardım isteyin. Bilinci yerinde olmayan kişilere asla ağızdan bir şey vermeyin. Spesifik bir antidotu yoktur. Acil bir durum oluşması halinde bu güvenlik bilgi formunu göstererek doktora başvurunuz.

Solunma

: Rahavet ya da baş dönmesi durumunda, maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda tutun.



Deri Teması

: Su ile yıkayın. Bulaşmış giysileri çıkarın. Maruz kalmış bölgeye su dökün ve varsa sabunla yıkamaya devam edin. Kalıcı bir tahriş oluşmuşsa tıbbi yardıma başvurun.



Gözle Temas

: Göz kapaklarını açık tutarak bol su ile en az 15 dakika dikkatlice yıkayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. Göz tahrişi kalıcı ise, tıbbi yardım/bakım alın.



SPREY KOKU OKYANUS

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-SK-001

Yutma : Ağız su ile çalkalayarak yıkayın. Kusturmayın. Madde yutulduysa ve maruz kalan kişide bilinç kaybı yoksa, içmesi için az miktarda su verin. Kusma tehlikeli olabileceğinden, maruz kalan kişi kendini kötü hissederse durun. Kusma meydana gelirse, kusmuğun akciğerlere kaçmaması için başı aşağıda tutun. Tıbbi yardım alın.



4.2. Çabuk ve Gecikmiş Önemli Belirtiler ve Etkileri

Soluma sonrası : Öksürük ve solunum borusunda tahriş etkisi yaratabilir. Büyük ölçekte solunması halinde gırtlak bölgesinde kısa süreli yanma.
Deri teması sonrası : Geçici olarak tahriş hissi (kızarıklık, yanma, kabarma)
Göz teması sonrası : Geçici olarak tahriş hissi (kızarıklık, yanma, şişme, göz sulanması)
Yutma sonrası : Yutulması ağızda, boğazda, sindirim borusunda tahrişe, ayrıca ishal ve kusmaya neden olabilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Klinik test ve tıbbi izleme bilgisi mevcut değildir. Maddelere ilişkin spesifik toksikolojik bilgi, varsa, bölüm 11. de bulunabilir.

Doktor için Not:

Spesifik bir antidotu yoktur. Belirtilere uygun tedavi uygulayın. Büyük miktarda yutulduğu veya solunduğu takdirde derhal zehir tedavisi yapan uzmanla temasa geçin.

BÖLÜM 5.YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın Söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : Yangın durumunda alkole dirençli köpük, kuru kimyevi toz veya karbondioksit ile söndürün. Kum ve toprak, su zerrecikleri küçük yangınlarda kullanılabilir. Yangın yerinin büyük olması durumunda, söndürmede sadece alkole karşı dayanıklı köpük kullanın.

Uygun olmayan söndürücü maddeler : Basıncı su kullanmayın, yangının dağılma riski olabilir.

5.2. Madde ve Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Yangın tehlikesi : Alevlenir.

Patlama tehlikesi : Patlayıcı değildir.

Yangın halinde, tehlikeli ayrışma maddeleri: Yanma tamamlanmazsa karbon monoksit ortaya çıkabilir.

5.3. Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler

Yangın durumunda, olay mahallindeki herkesi uzaklaştırarak bölgeyi hemen boşaltın. Derhal bütün bulaşmış giysileri çıkarın. Dökülen maddeye dokunmayın veya üzerinde yürümeyin. Rüzgarı arkanıza alın. Buharlarını solumayın. Yeterli havalandırma sağlayın, havalandırma yetersiz olduğunda EN 371'e uygun maske takın (Önerilen: organik buhar filtresi, Tip AX). Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın. Yangın sonrası ciltte yanık olması durumunda, maruz kalmış bölgeyi mümkün olduğunca soğuk suyla hemen soğutun. Cilde yapışan giysiler çıkarmayın. Tüm depolama alanları yeterli yangın söndürme teçhizatı ile donatılmalıdır.

BÖLÜM 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

SPREY KOKU OKYANUS

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-SK-001

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için

Koruyucu donanım : Tehlikeli alanı izole edin ve gereksiz veya koruyucu donanımı olmayan personelin girmesine izin vermeyin. Rüzgarı arkanıza alın. Alçak alanlardan uzak durun. Tüm tutuşturucu kaynakları kapatın. Alanda ışık yakmayın, sigara içmeyin. Çevreyi boşaltın.
Acil durum planları : Çevredeki tüm muhtemel tutuşturucu kaynakları uzaklaştırın. Maddenin etkilediği bölgeyi iyice havalandırın.

Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Derhal bütün bulaşmış giysileri çıkarın. Dökülen maddeye dokunmayın veya üzerinde yürümeyin. Buharları solumayın. Yeterli havalandırma sağlayın, havalandırma yetersiz olduğunda EN 371'e uygun maske takın. (Önerilen: organik buhar filtresi, Tip AX). Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.

6.2 Çevresel Önlemler

Büyük miktarlarda toprağa sızmasını önlemek için uygun muhafazalar kullanın.

6.3 Muhafaza Etme ve Temizleme İçin Yöntemler ve Materyaller

Temizlik işlemleri : Artıkları su dökerek yıkamayın. Küçük artıkları buharlaşmaya bırakın. Büyük dökülmelerde uygun bir emici malzeme ile (kum, toprak, vermikülit, diatomlu toprak ve genel sıvı bağlayıcılar gibi yanmayan emici maddelerle) emdirin ve Bölüm 13'e göre güvenli bir biçimde atın. Bulaşmış toprağı kaldırın ve güvenli bir biçimde atın.

Diğer bilgiler : Malzeme veya katı artıkları yetkili bir tesiste bertaraf edin.

6.4 Diğer Bölümlere Atıflar

Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13.

BÖLÜM 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

Sağlık güvenlik ve çevrenin korunmasını teminen, işverenin, tehlikeli kimyasallarla çalışılan işlerde ve iş yerlerinde alınacak tedbirlere ilişkin 26.12.2003 tarih ve 25328 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren "Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun olarak, iş yerindeki çalışma usullerinin planlanmasına ve örgütsel tedbirlerin alınmasına özen gösterilmelidir

7.1. Güvenli Elleçleme için Önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Cilt ve gözlerle temasından kaçının. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.
Hijyen ölçütleri : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Teknik tedbirler : Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın
Saklama koşulları : Kuru ve serin yerde muhafaza ediniz.

SPREY KOKU OKYANUS

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-SK-001

Uzak tutulması gereken maddeler : Veri yok
Uygun ambalaj malzemesi : Plastik ve Cam
Uygun olmayan ambalaj malzemesi : Veri yok

7.3. Belirli Son Kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

BÖLÜM 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUMA

8.1. Maruziyet kontrolleri

Bilinen mesleki maruziyet sınırı yoktur.

8.2 Maruz kalma kontrolleri



Uygun mühendislik kontrolleri : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Herhangi bir potansiyel maruz kalma durumunda, ilgili bölgede acil durum göz yıkama çeşmeleri ve güvenlik duşları bulunmalıdır.

Ellerin koruması : Eldivenle elleçleme yapınız. Kullanılacak eldiven kullanımdan önce test edilmelidir. Cildin bu maddeyle temas etmesinden kaçınmak için tamamen eldivenle elleçleme yapınız. Kirlenmiş eldivenleri kullanımdan sonra yasal yönetmelikler uygulamalarına uygun olarak bertaraf ediniz. Ellerinizi yıkayınız ve kurulayınız. Seçilen koruyucu eldivenler EU Direktifleri 89/686/EEC ve EN 374 standardına uygun özellikte olmalıdır.

Gözlerin koruması : Yüze sıkıca oturan emniyet gözlükleri. Yüz kalkanı (min.8 inç). Göz koruması için, NIOSH (US) veya EN 166(EU) gibi standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış ekipmanlar kullanınız.

Deri ve vücudun korunması : Kimyasallara karşı tam koruyucu olan koruyucu giysi kullanınız. Koruyucu ekipmanın seçimi, spesifik olarak iş alanındaki tehlikeli maddenin miktar ve konsantrasyonuna bağlı olarak yapılmalıdır.

Solunum yollarının korunması : Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin. Önerilen filtre tipi: A. Standard EN 14387 - Solunumla ilgili koruyucu cihazlar - Gaz filtreleri kombine filtreler - EN 136

Maruz Kalma Limit Değerleri: Veri Yok.

Çevresel maruziyet kontrolleri : Çevreye verilmesinden kaçının.

BÖLÜM 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

- Fiziksel Hali : Sıvı
- Görünüm : Renkli Akışkan Şeffaf
- Koku : Kendine özgü

SPREY KOKU OKYANUS

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-SK-001

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| - Koku eşiği | : Uygun veri yok |
| - pH | : 5,0-7,0 (25 °C) |
| - Erime Noktası | : İlgili veri yok |
| - Kaynama Noktası | : > 35°C |
| - Kendiliğinden Tutuşabilme Sıcaklığı | : Ürün kendiliğinden tutuşmaz. |
| - Parlama Noktası | : ≥23 °C |
| - Ayrışma sıcaklığı | : Uygun veri yok |
| - Yoğunluk | : 0,85-0,95 g/ml (25 °C) |
| - Çözünürlük | : Su içinde çözünür. |
| - Viskozite, kinematik | : Uygun veri yok. |
| - Patlayıcı özellikler | : Uygun veri yok |
| - Metallerle Korozyon | : Koroziv değildir. |

9.2. Diğer Bilgiler

BÖLÜM 10. KARARLILIK VE REAKTİVİTE

10.1. Tepkime

Ürün her hangi bir tehlikeli reaksiyona girmez.

10.2. Kimyasal Kararlılık

Normal ortam koşulları ve öngörülen depolama ve elleçleme koşullarındaki sıcaklık ve basınçta ürün kararlıdır.

10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı

Normal depolama/kullanma koşullarında, tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez.

10.4. Kaçınılması Gereken Durumlar

Tüm olası ateşleme kaynaklarından uzak tutun.

10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler

Güçlü oksitleyici reaktifler

10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri

Normal kullanma koşulları altında bozunma olmaz, tehlikeli ürün ortaya çıkmaz. Yangın sırasında bakınız: Bölüm 5

BÖLÜM 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

- Akut Oral Toksisite / Ağız Yoluyla Akut Zehirlenme : Düşük toksisite: LD50 >2000 mg/kg (Sıçan)
Yutma veya kusma sırasında ciğerlerin içine aspirasyon ölümle sonuçlanabilecek kimyasal kökenli akciğer iltihabına neden olabilir.
Akut Dermal Toksisite / Akut Deri Zehirlenmesi : Düşük toksisite: LD50 >2000 mg/kg (Tavşan)
Akut İnhalasyon Toksisitesi / Akut : Düşük toksisite: LC50 >20 mg/l / 4 hours (Sıçan)
 - * Cilt aşınması/tahrişi : Geçici olarak tahriş hissi (kızarıklık, yanma, kabarma)
 - * Ciddi göz hasarları/tahrişi : Geçici olarak tahriş hissi (kızarıklık, yanma, şişme, göz sulanması)
 - * Solunum yolları veya cilt hassaslaşması : Öksürük ve solunum borusunda tahriş etkisi yaratabilir.Büyük ölçekte solunması halinde gırtlak bölgesinde kısa süreli yanma.
 - * Eşey hücre mutajenitesi : Herhangi bir etki beklenmemektedir.
 - * Kanserojenlik : Kanserojen etki yoktur.
 - * Üreme toksisitesi : Herhangi bir etki beklenmemektedir.

SPREY KOKU OKYANUS

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025

MSDS No : STP-SK-001

Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

- * Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma : Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
- * Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma: Herhangi bir etki beklenmemektedir.
- * Aspirasyon zararı : Herhangi bir etki beklenmemektedir.
- * LD50, akut toksisite tahminleri veya LC50 : LD50 >2000 mg/kg (Tavşan)

11.2. Diğer Bilgiler

Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız.

BÖLÜM 12. EKOLOJİK BİLGİ

12.1. Ekotoksosite

- * Akut toksisite balık : Düşük toksisite: LC/EC/IC50 > 1000 mg/l
- * Suda yaşayan omurgasızlar : Düşük toksisite: LC/EC/IC50 > 1000 mg/l
- * Algler : Düşük toksisite: LC/EC/IC50 > 1000 mg/l
- * Mikroorganizmalar : Düşük toksisite: LC/EC/IC50 > 1000 mg/l

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kolaylıkla biyolojik bozunmaya uğramaz.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Üründe, biyo biriktirici olması beklenen hiçbir madde yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Eğer ürün toprağa karışırsa, hareket eder ve yeraltı sularını kirlitebilir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ürünün çevre için tehlikeli olması beklenmemektedir.

BÖLÜM 13. BERTARAF BİLGİSİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bölgesel düzenlemeler (atıklar) : Ulusal atık mevzuatına göre güvenilir bir şekilde bertaraf edin

Atık işleme yöntemleri : Kontrollü yakma veya lisanslı atık depolama tesislerinde depolama yoluyla bertaraf ediniz

Ek bilgiler : Ürünü orijinal kaplarında bırakın. Başka atıklarla karıştırmayın. Ürünü resmi yönetmeliklere göre bertaraf ediniz.

Temizlenmemiş ambalajlar:

Öneri : Ambalajların temizliği su ile yapılabilir.

BÖLÜM 14.TAŞIMACILIK BİLGİSİ

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN Numarası				
1993	1993	1993	1993	1993
14.2. Uygun UN taşımacılık adı				
Alevlenir sıvı B.B.B (Etil alkol)	Alevlenir sıvı B.B.B (Etil alkol)	Alevlenir sıvı B.B.B (Etil alkol)	Alevlenir sıvı B.B.B (Etil alkol)	Alevlenir sıvı B.B.B (Etil alkol)
Taşıma dokümanının açıklanması				

SPREY KOKU OKYANUS

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-SK-001

Alevlenir sıvı B.B.B (Etil alkol), 3, III, (D/E)	Alevlenir sıvı B.B.B (Etil alkol), 3, III	Alevlenir sıvı B.B.B (Etil alkol), 3, III	Alevlenir sıvı B.B.B (Etil alkol), 3, III	Alevlenir sıvı B.B.B (Etil alkol), 3, III
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı				
3	3	3	3	3
				
14.4. Ambalajlama grubu				
III	III	III	III	III
14.5. Çevresel zararlar				
Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır Denizi kirletici : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

- ADR/RID

Sınıflandırma Kodu	: F1
Özel hükümler (ADR)	: 274, 601 ve 640E
Sınırlı miktar değerleri (ADR)	: 5 LT
İstisnai miktar (ADR)	: E1
Ambalaj talimatları (ADR)	: P001, IBC03, LP01 ve R001
Karışık ambalajlama hükümleri(ADR)	: MP19
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (ADR)	: T4
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (ADR)	: TP1 ve TP29
Tank kodu (ADR)	: LGBF
Tanklı taşıma aracı	: FL
Taşıma için özel hükümler-Operasyon (ADR)	: S2
Ambalajlar	: V12
Yükleme Boşaltma ve Elleçleme	: -
Tehlike no. (Kemler sayısı)	: 30
Tünel kısıtlama kodu (ADR)	: 3 (D/E)

- IMDG

EmS-No. (yangın)	: F-E
N° FS (Dökülme)	: S-E

14.7. Ek Bilgiler

İlişkisi Yok.

SPREY KOKU OKYANUS

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-SK-001

BÖLÜM 15. MEVZUAT BİLGİSİ

Ulusal yönetmelikler

- 13 Aralık 2014 tarih ve 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" çerçevesinde yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmıştır
- 23 Haziran 2017 tarihli 30105 (Mükerrer) sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik
- 12 Ağustos 2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- 24/10/2013 tarihli ve 28801 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik
- 2/7/2013 tarihli ve 28695 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)
- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities.
<http://esis.jrc.ec.europa.eu>
<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

BÖLÜM 16. DİĞER BİLGİLER

Kısaltmalar ve akronimler

ADN	Tehlikeli Malların İç Suyollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
ADR	Tehlikeli Malların Karayollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
GBF	Güvenlik Bilgi Formu
EC50	Ortalama etkili derişim
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IMDG	Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler
LC50	Ortalama ölümcül derişim
LD50	Ortalama ölümcül doz
PBT	Kalıcı Biyobirikimli Zehirli
RID	Tehlikeli Malların Demiryoluyla Uluslararası Taşınmasına ilişkin Mevzuat
KKDİK	Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik
vPvB	Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

SPREY KOKU OKYANUS

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025

MSDS No : STP-SK-001

Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

Veri kaynakları	- Resmi Gazete 23.06.2017-30105 (Mükerrer) "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" - "Kısıtlama Yönetmeliği"ne uygun olarak hazırlanmıştır. Yönetmeliğin öngördüğü şekilde sertifikalandırılmış akredite uzman personel tarafından hazırlanmıştır. - 12 Ağustos 2013 tarih ve 28733 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmada Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik - 24/10/2013 tarihli ve 28801 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik - 2/7/2013 tarihli ve 28695 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İşyerlerinde Kişisel Koruyucu Donanımların Kullanımına İlişkin Yönetmelik - Tozla Mücadele Yönetmeliği (No: 28812, 2013). Toz Mesleki Maruz Kalma Sınır Değerleri Tablosu (Ek-1) - Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 (REACH) - ECDIN - Çevresel Kimyasallar Veri ve Bilgi Ağı - Ortak Araştırma Merkezi, Avrupa Toplulukları Komisyonu. - Ozon tabakasını incelten maddelere ilişkin 1005/2009 sayılı Yönetmelik : Uygulanamaz - REACH - İznin Alınması Yüksek Önem Arz Eden Maddeler Aday Listesi (Madde 59): Uygulanamaz - KKDIK (30105 (Tekrarlandı)): Bazı zararlı madde, karışım ve eşyaların imalatı, piyasaya arzı ve kullanımına ilişkin kısıtlamalar (Ek 17): Uygulanmaz -R.G. 30595 KALICI ORGANİK KİRLETİCİLER HAKKINDA YÖNETMELİK : Uygulanmaz http://esis.jrc.ec.europa.eu http://echa.europa.eu http://eur-lex.europa.eu
Eğitim tavsiyeleri	: Boğulma tehlikesi genellikle dikkatten kaçtığından işletmen eğitimi sırasında vurgulanmalıdır. Daha fazla bilgilendirme için, http://www.eiga.eu adresinden indirilebilen EIGA SL 01 "Boğulma Tehlikeleri" dökümanına başvurun.
Diğer bilgiler	: Avrupa Endüstriyel Gazlar Birliği (EIGA) tarafından idare edilen veritabanlarındaki bilgiler ışığında sınıflandırma.

H ifadelerinin tam metni:

H226: Alevlenir sıvı ve buhar.

SPREY KOKU OKYANUS

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-SK-001

Kısıtlama / Yasaklama:

Bu güvenlik bilgi formu kapsamındaki ürünün satışı, kullanımı, kullanım alanları ve miktarlarına, çevre ve insan sağlığının korunmasını teminen herhangi bir yasaklama ve kısıtlama getirilmemiştir.

Bu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgiler üreticinin tecrübelerine dayanılarak derlenmiştir.

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki ürünle ilgili bilgiler bileşenlerle ilgili bilinenlerden derlenmiştir. Buradaki veriler mevcut bilgi ve deneyimlere dayanır. Bu Güvenlik Bilgi Formu, ürünü güvenlik şartları açısından inceler ve ürünün özellikleriyle ilgili herhangi bir garanti vermez.

Buradaki veriler ürün yalnızca uygun uygulama(lar)da kullanıldığında geçerlidir. Ürün diğer uygulamalara uygun olarak satılmamaktadır; böyle bir durumda kullanımı bu listede bahsedilmemiş risklere yol açabilir. Üreticiden bilgi almadan diğer uygulama(lar) için kullanmayınız.

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 say.) çerçevesinde hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş uzman personel tarafından hazırlanmış/onaylanmıştır.

Bu dökümanda verilen bilgiler için mevcut en iyi bilgiler temel alınmıştır. Bu bilgiler sadece belirlenmiş madde/müstahzar için geçerlidir ve bu maddenin/müstahzarın diğer maddelerle/müstahzarlarla karıştırılması durumunda veya herhangi diğer proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

Bu dökümanda verilen bilgiler ürünün özellikleri için bir garanti/teminat oluşturmaz ve yasal bir bağlayıcı anlaşma/akdi bir hukuki ilişki özelliği taşımaz. Bu belge teknik belgeleri tamamlar ancak onların yerine konulamaz. Verilen bilgiler yayınlandığı tarihte var olan bu ürün ile ilgili bilgilerimizi esas alır.

Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan:

Erman ERHAN

Kimya Yüksek Mühendisi

Kimyasal Değerlendirme Uzmanı

Ser. No: TÜV/11.128.01

Son Geçerlilik Tarihi: 26.01.2027