

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU	Sayfa : 1 / 12
		Revizyon numarası : 2.0
		Veriliş tarihi : 14/04/2022
	SG-S 700 Oil	Yerini alır : 03/10/2019

KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Karışım
Ticari adı : SG-S 700 Oil
Ürün grubu : Ticari ürün

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Ana kullanım kategorisi : Endüstriyel kullanım,Sadece mesleki kullanım için
Maddenin/karışımın kullanımı : Yağlayıcı

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

SHIMANO EUROPE B.V.
High Tech Campus 92
5656 AG Eindhoven
The Netherlands
T +31-402-612222
shimano.eu.sds@shimano-eu.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum numarası : +31-402-612222
Bu numara sadece büro saatlerinde cevap vermektedir.

Ülke	Resmi Danışma Organı	Adres	Acil durum numarası
Bulgaristan	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233
Kıbrıs	Κέντρου Δηλητηριάσεων		1401
Türkiye	Ulusal Zehir Merkezi (UZEM) Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı	Cemal Gürsel Cd. No: 18 Sıhhiye Çankaya 06590 Ankara	114

KISIM 2: Tehlikelerin tanıtımı

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

Sınıflandırılmadı

2.2. Etiket unsurları

1272/2008 (CLP) sayılı AB yönetmeliğine göre etiketleme

Önlem İfadeleri (CLP) : P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
ekstra ibareleri : EUH208 - 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine içerir.
Alerjik reaksiyona yol açabilir.
EUH210 - Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU	Sayfa : 2 / 12
		Revizyon numarası : 2.0
		Veriliş tarihi : 14/04/2022
	SG-S 700 Öl	Yerini alır : 03/10/2019

2.3. Diğer zararlar

Diğer zararlar : PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları : Uygulanamaz.

Karışım, %0,1'e eşit veya daha fazla konsantrasyonda, endokrin bozucu özelliklerinden dolayı REACH Yönetmeliğinin 59(1). Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan madde(ler) içermez veya 2017/2100/AB sayılı Yetki Devrine Dayanan Komisyon Tüzüğü veya 2018/605/AB sayılı Komisyon Yönetmeliğinde belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip madde olarak tanımlanmaz

KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanamaz

3.2. Karışımlar

Maddenin adı	Madde /Karışımın kimliği	%	1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma
1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-	(CAS No) 80584-90-3 (EC No) 279-503-4	< 1	Cilt Tah. 2, H315 Cilt Hassas. 1, H317 Sücl Kronik 2, H411
N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methanamine	(CAS No) 80595-74-0 (EC No) 279-514-4	< 1	Cilt Tah. 2, H315 Cilt Hassas. 1, H317 Sücl Kronik 2, H411

H ve EUH ifadeleri tam metni: bkz. bölüm 16

KISIM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Ek öneri	: İlk yardım personeli: Kişisel korunmanıza dikkat edin!. Kişisel koruyucu ekipman kullanımı hakkında, bakınız madde 8. Bilinci yerinde olmayan birine ağız yoluyla asla bir şey vermeyin. Şüphe veya devam eden semptomlar halinde daima bir uzmana danışın. Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.
Solunum	: Kazazedeyi açık havaya çıkarın, sıcak ve rahat bir konumda tutun. Gerekli ise oksijen veya suni teneffüs sağlayın. Şüphe veya devam eden semptomlar halinde daima bir uzmana danışın.
Cilt teması	: Kontamine giysi ve ayakkabıları çıkarın. Bol sabun ve su ile iyice yıkayın. Şüphe veya devam eden semptomlar halinde daima bir uzmana danışın. Kirli giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.
Gözler ile teması	: Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın. Şüphe veya devam eden semptomlar halinde daima bir uzmana danışın.
Yutma	: Ağız su ile iyice durulayın. Kusturmayın. Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Solunum	: Normal kullanım şartlarında bilinen ya da beklenen herhangi bir yaralanma durumu söz konusu değildir.
Cilt teması	: Alerjik reaksiyona yol açabilir. Uzun süreli veya tekrarlanan temaslar cildi kurutur ve tahriş edebilir.

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU	Sayfa : 3 / 12
		Revizyon numarası : 2.0
		Veriliş tarihi : 14/04/2022
	SG-S 700 Öl	Yerini alır : 03/10/2019

Gözler ile teması : Normal kullanım şartlarında bilinen ya da beklenen herhangi bir yaralanma durumu söz konusu değildir.

Ağız yoluyla alma : Normal kullanım şartlarında bilinen ya da beklenen herhangi bir yaralanma durumu söz konusu değildir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : karbondioksit (CO₂), toz, alkole dayanıklı köpük, bulanık su.

Uygun olmayan söndürücü maddeler : Kuvvetli tazyikli su.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel tehlikeler : Alevlenir değildir. Isıtma, basınç artışıyla birlikte patlama riskine sebep olur.

Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri : Karbon oksitler (CO, CO₂). Yanma sonucu zehirli ve pis kokulu gazlar açığa çıkar.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangınla mücadele tedbirleri : Alanı boşaltın. Maruz kalan kapları soğutmak için su spreyi veya sisi kullanın. Söndürücü sıvıları, önlerine set çekmek suretiyle kontrol altına alın. Yangın söndürme amaçlı suyun çevreye girişini engelleyin.

Yangın anında korunma : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Bağımsız solunum aparatı.

Diğer bilgiler : Yangınla mücadele sonucu oluşan akıntının kanalizasyon şebekesi veya akarsulara karışmasına müsaade etmeyin. Atıkları çevresel düzenlemeler uyarınca bertaraf edin.

KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Acil durum personeli olmayanlar için : Gereksiz personeli tahliye edin. Rüzgarı arkanıza alın. Yeterli havalandırma sağlayın. Önerilen kişisel koruyucu ekipmanı giyin. Kişisel koruyucu ekipman kullanımı hakkında, bakınız madde 8. Buharı teneffüs etmeyin. Cilt, gözler ve giysilerle temasından kaçının.

6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Acil durumda müdahale eden kişiler için : Acil durumda dekontaminasyon ile bertarafa ilişkin prosedürlerin ve eğitimin sağlandığından emin olun. Kişisel koruyucu ekipman kullanımı hakkında, bakınız madde 8.

6.2. Çevresel önlemler

Yerüstü suları veya kanalizasyon şebekesine karışmasına müsaade etmeyin. Ürün kanalizasyon veya şehir sularına karışırsa yetkililere haber verin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizlik işlemleri : Güvenli ise sızıntıyı durdurun. Sıvı dökülmeye set çekin. Az miktartlı sıvı dökülme: yanmaz absorban malzemeyle toplayın ve bertaraf için kürekle bir kaba alın. Büyük ölçekli dökülmeleri pompalayarak geri kazanın (patlamaya dayanıklı bir pompa veya el pompası kullanın). Atık mevzuatı uyarınca bertaraf için uygun bir kaba yerleştirin (bakınız Bölüm 13). Bu madde ve onun kabı, güvenli ve yerel mevzuata uygun bir biçimde bertaraf edilmelidir.

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU	Sayfa : 4 / 12
		Revizyon numarası : 2.0
		Veriliş tarihi : 14/04/2022
	SG-S 700 Öl	Yerini alır : 03/10/2019

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel koruyucu ekipman kullanımı hakkında, bakınız madde 8. Temizlik sonrası atık ortadan kaldırma hakkında, bakınız madde 13.

KISIM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

- Güvenli elleçleme için önlemler : Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. Yeterli havalandırma sağlayın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Kişisel koruyucu ekipman kullanımı hakkında, bakınız madde 8. Buharı teneffüs etmeyin. Cilt, gözler ve giysilerle temasından kaçının. Kaçınılması gereken maddeler, Uyumsuz Maddeler hakkında Kısım 10'a başvurun karışmasını önleyici her türlü önlemi alın. Fazladan atık boşaltımını önlemek için iyi süreç kontrolü sağlayın (sıcaklık, konsantrasyon, pH değeri, zaman). Çevreye verilmesinden kaçının.
- Hijyen ölçütleri : İyi endüstriyel hijyen sağlayın. Yeme, içme veya sigara kullanımı ile iş çıkışı öncesi elleri ve diğer maruz kalmış bölgeleri hafif sabun ve su ile yıkayın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Kontamine giysileri çıkarın. Çalışma giysilerini günlük kıyafetlerden ayırın. Ayrı ayrı yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Teknik tedbirler : Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.
- Saklama koşulları : Kuru, serin ve iyi havalandırılmalı bir yerde muhafaza edin. Bir dökülme durumunda toprak ve su kirlenmesini önlemek için depolama tesislerine set çekin.
- Uyumsuz maddeler : Bilgi mevcut değildir.
- Isı ve ateşleme kaynakları : Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. Direkt güneş ışığından uzak tutun.
- Ambalaj malzemeleri : Yalnızca orijinal kabında saklayın.

7.3. Belirli son kullanımlar

Diğer bölümlere atıflar : 1.2.

KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

- Ek bilgiler : İnsan havası denetimi :. Mekan hava denetimi. Tavsiye edilen gözetim yöntemi

8.2. Maruz kalma kontrolleri

- Mühendislik tedbir(ler)i : Yeterli havalandırma sağlayın. Salımları, dağılmayı ve maruz kalmayı önlemek / sınırlamak için kurumsal önlemler. Güvenli kullanım hakkında bilgi için Bölüm 7'ye bakınız .
- Kişisel koruyucu donanım : Korunma malzemelerinin türü, her iş yerine göre, tehlikeli maddenin miktarı ve konsantrasyonuna bağlı olarak belirlenmelidir.

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU	Sayfa : 5 / 12
		Revizyon numarası : 2.0
		Veriliş tarihi : 14/04/2022
	SG-S 700 Öl	Yerini alır : 03/10/2019

Ellerin korunması	: Kimyasallara dayanıklı (EN 374 uyarınca test edilmiş) eldivenler kullanın. Uygun materyal: Nitril kauçuk. Kalınlık : > 0,3 mm. Etkileme süresi: 480'. Kimyasal maddelere karşı koruyucu eldivenlerin tasarım seçimi, tehlikeli maddelerin konsantrasyon ve miktarına bağlı olarak iş yerine özel yapılmalıdır.
Göz korunması	: Sıvının sıçrama riski varsa: Emniyet gözlükleri (EN 166)
Vücut korunması	: Uygun koruyucu kıyafet giyin
Solunum yollarının korunması	: Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin. Yarım yüz maskesi (DIN EN 140). tam yüz maskesi (DIN EN 136). Filtre tipi: ABEK (EN 14387). Solunum koruma filtre sınıfı, ürün işlenirken oluşabilecek maksimum zararlı madde konsantrasyonuna (gaz/buhar/aerosol/partikül) kesinlikle uymalıdır. Konsantrasyon aşımında izolasyon cihazının kullanılması zorunludur! (EN 137)
Isıl koruma	: Normal kullanım şartlarında gerekli değildir. Özgün donanım kullanın.
Çevresel maruziyet kontrolleri	: Çevreye verilmesinden kaçının. Yürürlükteki toplum ve çevre koruma yasalarına riayet edin.

KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	: Sıvı
Görünüm	: sıvı.
Renk	: açık yeşil.
Koku	: Mineral yağı.
Koku eşiği	: Kullanılabilir veriler yok
pH	: Kullanılabilir veriler yok
Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Mevcut veri yok
Erime noktası/donma noktası	: -35 °C
Donma noktası	: Mevcut veri yok
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	: > 250 °C
Parlama noktası	: > 202 °C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Kullanılabilir veriler yok
Ayrışma sıcaklığı	: Kullanılabilir veriler yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Uygulanamaz,Sıvı madde
Buhar basıncı	: Kullanılabilir veriler yok
Buhar yoğunluğu	: Kullanılabilir veriler yok
Bağıl yoğunluk	: 0,911 (15°C)
Çözünürlük	: organik çözücülerin çoğu içinde çözünür. Su: suda çözünmez
Distribüsyon katsayısı n-oktanol/su	: Uygulanamaz
Kinematik viskozite	: 153,1 mm ² /s (40°C)
Dinamik viskozite	: Mevcut veri yok
Patlayıcı özellikler	: Uygulanamaz. Molekülde olası patlayıcı özellikler taşıyan kimyasal gruplar bulunmadığından test gerekmemektedir.
Oksitleyici özellikler	: Uygulanamaz. Sınıflandırma işleminin uygulanması gerekmez çünkü molekül içinde oksidizan özelliklerle ilişkili herhangi bir kimyasal grup yoktur.
Patlayıcı sınırlar	: Kullanılabilir veriler yok

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU	Sayfa : 6 / 12
		Revizyon numarası : 2.0
		Veriliş tarihi : 14/04/2022
	SG-S 700 Öl	Yerini alır : 03/10/2019

Parçacık boyutu	: Uygulanamaz
Parçacık boyutu dağılımı	: Uygulanamaz
Parçacık şekli	: Uygulanamaz
Parçacık en-boy oranı	: Uygulanamaz
Parçacık kümelenme durumu	: Uygulanamaz
Parçacık aglomerasyonu durumu	: Uygulanamaz
Parçacık özgül yüzey alanı	: Uygulanamaz
Parçacık tozluluğu	: Uygulanamaz

9.2. Diğer bilgiler

9.2.1. Fiziksel zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

9.2.2. Diğer güvenlik özellikleri

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Normal koşullarda yok. Diğer bölümlere atıflar 10.4 & 10.5.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli tepkimeleri yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. Doğrudan güneş ışınları. Güvenli kullanım hakkında bilgi için Bölüm 7'ye bakınız.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Bilgi mevcut değildir. Güvenli kullanım hakkında bilgi için Bölüm 7'ye bakınız.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Diğer bölümlere atıflar 5.2.

KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Yönetmelik (EC) No 1272/2008'de tanımlanan zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

Akut toksisite	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır)
Cilt aşınması/tahrişi	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) pH: Kullanılabilir veriler yok
Ciddi göz hasarları/tahrişi	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) pH: Kullanılabilir veriler yok
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır)

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU	Sayfa : 7 / 12
		Revizyon numarası : 2.0
		Veriliş tarihi : 14/04/2022
	SG-S 700 Öl	Yerini alır : 03/10/2019

Eşey hücre mutajenitesi	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır)
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır)
Üreme sistemi toksisitesi	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır)
STOT-tek maruzluk	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır)
BHOT-tekrarlı maruz kalma	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır)
Aspirasyon zararı	: Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır)

SG-S 700 Öl	
Kinematik viskozite	153,1 mm ² /s (40°C)

Diğer bilgiler : Fiziki, kimyasal ve toksikolojik özelliklere bağlı belirtiler. Daha fazla bilgi için bakınız Bölüm 4.

11.2. Diğer zararlılıklara ilişkin bilgiler

11.2.1. Endokrin bozucu özellikler

Endokrin bozucu özelliklerden kaynaklanan sağlığa olumsuz etkiler : Karışım, %0,1'e eşit veya daha fazla konsantrasyonda, endokrin bozucu özelliklerinden dolayı REACH Yönetmeliğinin 59(1). Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan madde(ler) içermez veya 2017/2100/AB sayılı Yetki Devrine Dayanan Komisyon Tüzüğü veya 2018/605/AB sayılı Komisyon Yönetmeliğinde belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip madde olarak tanımlanmaz

11.2.2 Diğer bilgiler

Diğer bilgiler : Fiziki, kimyasal ve toksikolojik özelliklere bağlı belirtiler,Daha fazla bilgi için bakınız Bölüm 4

KISIM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

Çevresel özellikleri	: Sınıflandırılmadı (CLP).
Sucul ortama için zararlı, (akut)	: Sınıflandırılmadı
Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik)	: Sınıflandırılmadı

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

SG-S 700 Öl	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Biyobozunmaz.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

SG-S 700 Öl	
Distribüsyon katsayısı n-oktanol/su	Uygulanamaz
Biyobirikim potansiyeli	Tamamlayıcı bilgi yok.

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU	Sayfa : 8 / 12
		Revizyon numarası : 2.0
		Veriliş tarihi : 14/04/2022
	SG-S 700 Oil	Yerini alır : 03/10/2019

12.4. Toprakta hareketlilik

SG-S 700 Oil	
Toprakta hareketlilik	Mevcut veri yok

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

SG-S 700 Oil	
PBT değerlendirmesi sonuçları	Uygulanamaz

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Endokrin bozucu özelliklerden kaynaklanan : Karışım, %0,1'e eşit veya daha fazla konsantrasyonda, endokrin bozucu özelliklerinden dolayı REACH Yönetmeliğinin 59(1). Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan madde(ler) içermez veya 2017/2100/AB sayılı Yetki Devrine Dayanan Komisyon Tüzüğü veya 2018/605/AB sayılı Komisyon Yönetmeliğinde belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip madde olarak tanımlanmaz

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Diğer olumsuz etkiler : Mevcut veri yok

KISIM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Ürün/Ambalaj imha tavsiyeleri : Çevreye verilmesinden kaçının. Boş konteyner ve atıkları güvenli bertaraf edin. Güvenli kullanım hakkında bilgi için Bölüm 7'ye bakınız. Geri dönüşüm/ Geri kazanım için üreticinizden/tedarikçinizden bilgi talep edin. Geri dönüşüm, bertaraf veya yakarak imhaya tercih edilir. Geri dönüşüm mümkün değilse geçerli yerel atık bertaraf yönetmelikleri uyarınca tasfiye edin. Kontamine ambalajlara, aynı ürüne olduğu gibi muamele edilmelidir. Kontamine malzemeleri güncel mevzuata uygun şekilde bertaraf edin. Varillerde kalan atık madde veya buharlara dikkat edin.

Avrupa atık kataloğu (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Atık kodları, kullanıcı tarafından, tercihen atık imha otoriteleri ile görüşülerek atanmalıdır.

KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN talimatlarına uygun olarak

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN Numarası				
Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
14.2. Uygun UN taşımacılık adı				
Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
14.3. Nakliyat tehlike sınıf(lar)ı				
Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
14.4. Ambalajlama grubu				
Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU	Sayfa : 9 / 12
		Revizyon numarası : 2.0
		Veriliş tarihi : 14/04/2022
	SG-S 700 Öl	Yerini alır : 03/10/2019

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Çevresel zararlar				
Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır				

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Kullanıcı için özel önlemler : Mevcut veri yok

- Karayolu Taşımacılığı

Uygulanamaz

- Deniz taşımacılığı

Uygulanamaz

- Hava taşımacılığı

Uygulanamaz

- İç sularda gemi nakliyesi

Uygulanamaz

- Demiryolu taşımacılığı

Uygulanamaz

14.7. IMO enstrümanlarına göre dökme denizyolu taşımacılığı

Kod: IBC : Kullanılabilir veriler yok.

KISIM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

15.1.1. AB Mevzuatları

REACH Düzenlemesi (AT) No 1907/2006, Ek XVII uyarınca aşağıdaki sınırlamalar geçerlidir:

3(b) 1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT), Ek I'de ortaya konulan aşağıdaki tehlike sınıflarından herhangi biri için ölçüt veya kategorileri sağlayan madde veya karışımlar: Tehlike sınıfları 3.1 ila 3.6, 3.7 fertilite ve cinsel işlev ya da gelişim üzerinde olumsuz etkiler, 3.8 narkotik etki harici etkiler, 3.9 ve 3.10	1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-
3(c) 1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT), Ek I'de ortaya konulan aşağıdaki tehlike sınıflarından herhangi biri için ölçüt veya kategorileri sağlayan madde veya karışımlar: Tehlike sınıfı 4.1	1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-

REACH aday listesindeki hiçbir maddeyi içermez

REACH'in XIV ekinde listelenmiş hiçbir madde içermez

15.1.2. Ulusal talimatlar

Fransa

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
na	Not Applicable	na	na

Almanya

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU	Sayfa : 10 / 12
		Revizyon numarası : 2.0
		Veriliş tarihi : 14/04/2022
	SG-S 700 Öl	Yerini alır : 03/10/2019

Mevzuat referansı : WGK 2, Suyu ciddi ölçüde zararlı (AwSV, Ek 1'e göre sınıflandırma)
Tehlikeli Olay Yönetmeliği (12. BlmSchV) : 12. BlmSchV'ye (emisyonlara karşı korunmaya yönelik kararname) tabii değildir (ciddi kazalara ilişkin düzenleme)

Hollanda

Waterbezwaarlijkheid : B (4) - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz
SZW-lijst van mutagene stoffen : Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Uygulanamaz

KISIM 16: Diğer bilgiler

Değişim bilgileri:

1	2020/878/AB sayılı KOMİSYON YÖNETMELİĞİ uyarınca Güvenlik Bilgi Formu AB formatı	Değiştirilmiş	
2.3	ED metni	Eklendi	
8.2	Ellerin koruması	Değiştirilmiş	
11.2	Endokrin bozucu özelliklerden kaynaklanan sağlığa olumsuz etkiler	Eklendi	
12.6	Endokrin bozucu özelliklerden kaynaklanan çevreye olumsuz etkiler	Eklendi	
15	Mevzuat bilgileri	Değiştirilmiş	

Kısaltmalar ve akronimler:

	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (Genel Değerlendirme Metodolojisi)
	ADN = Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin (Tehlikeli Malların Yurtiçi Su Yolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması) ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Karayoluyla taşınacak tehlikeli maddeler sözleşmesi) CLP = 1272/2008/EC uyarınca Classification, Labelling and Packaging Regulation (Sınıflandırma, Etiketleme ve Ambalajlama Yönetmeliği) IATA = International Air Transport Association (Uluslararası Hava Taşımacıları Birliği) IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler Kodu) LEL = Alt Patlama Limiti/Alt Maruz Kalma Limiti UEL = Üst Patlama Limiti/Üst Maruz Kalma Limiti REACH = Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması BTT = Penetrasyon zamanı (maksimal taşıma süresi)

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU	Sayfa : 11 / 12
		Revizyon numarası : 2.0
		Veriliş tarihi : 14/04/2022
	SG-S 700 Öl	Yerini alır : 03/10/2019

	DMEL = Türetilmiş Minimum Etki Seviyesi
	DNEL = Ortaya çıkan Etki Etmeyen Seviye
	EC50 = Medyan Etkin Konsantrasyon
	EL50 = Median effective level
	ErC50 = Büyüme hızı azalması açısından EL50
	ErL50 = Büyüme hızı azalması açısından EL50
	EWC = Avrupa atık kataloğu
	LC50 = Ortalama öldürücü konsantrasyon
	LD50 = Ortalama öldürücü doz
	LL50 = Medyan ölümcül seviye
	NA = Uygulanamaz
	NOEC = Gözlenen etki olmama konsantrasyonu
	NOEL: etki gözlenmeyen derişim
	NOELR = Gözlenen etki olmama yükleme hızı
	NOAEC = Gözlenen advers etki olmama konsantrasyonu
	NOAEL = Ters etkinin olmadığı düzey
	B.T.A. = Başka Türü Adlandırılmayan
	OEL = Mesleki Maruz Kalma Limitleri - Kısa Dönem Maruz Kalma Limitleri (STEL)
	PNEC = Öngörölmüş Etki Etmeyen Konsantrasyon
	Nicel yapı-aktivite ilişkisi (QSAR)
	STOT = Spesifik hedef organ sistemik zehirlilik
	TWA = belli zaman aralığında ölçölen ortalama değeri (TWA)
	VOC = Uçucu organik bileşikler
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Bilgi formunu oluşturmak için kullanılan : Supplier sds. ECHA (Avrupa Kimyasallar Ajansı). LOLI.
anahtar bilgi kayna

Eğitim tavsiyeleri : İyi uygulamalar üzerine personel eğitimi.
Diğeri bilgiler : Sınıflandırma - Değeriendirme yöntemi: CLP hesaplama yöntemi (Eşya 9).
Fizikokimyasal tehlike değeriendirme: Verilen bilgiler karışımın kendisi
üzerinde yapılan deneylere dayanmaktadır.

H ve EUH ifadelerinin tam metni:

Cilt Hassas. 1	Cilt hassaslaştırma, Zararlılık Kategorisi 1
Cilt Tah. 2	Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
EUH208	1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir
EUH210	Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H411	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
Sucul Kronik 2	Sucul ortam için zararlı – Kronik zararlılık, Kategori 2

2020/878 sayılı AB değerişiklik düzenlemesi ile birlikte, 1907/2006 sayılı AB Düzenlemesine (REACH) uygundur
1272/2008 [CLP] AB yönetmeliğı uyarınca sınıflandırma
1272/2008 (CLP) sayılı AB yönetmeliğıne göre etiketleme

SORUMLULUĞUN REDDİ Bu SDS'de bulunan bilgiler güvenilir olduğuna inandığımız kaynaklardan elde edilmiştir. Ancak bu bilgilerin doğruluğı konusunda zımnı veya açık hiçbir garanti verilmemektedir. Ürünün muamele yöntemleri, saklanması, kullanımı veya atımı kontrolümüz dışında ve belki kendi bilgilerimizin ötesindedir. Bu ve diğeri sebeplerden

	GÜVENLİK BİLGİ FORMU	Sayfa : 12 / 12
		Revizyon numarası : 2.0
		Veriliş tarihi : 14/04/2022
	SG-S 700 Öl	Yerini alır : 03/10/2019

Ötörü ürünün herhangi bir şekilde muamelesinden, saklanması, kullanımından ve atımından ortaya çıkan kayıptan, hasardan ve maddi zararlardan sorumluluk kabul etmemekte ve bunu açık bir şekilde ifade etmekteyiz. Bu MSDS sadece bu ürünle kullanmak için hazırlanmıştır. Eğer bu ürün başka bir ürünün parçası olarak kullanılırsa, bu MSDS bilgileri uygun olmayabilir.