

**KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği****1.1. Madde /Karışımın kimliği**

Ürün formu : Karışım  
Ürün adı : MXS ARAÇ İÇİ VE KLİMA KOKU GİDERİCİ SPREY  
Püskürteç : Aerosol

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

Maddenin/karışımın kullanımı : Koku giderici

**1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri**

ATLANTİK AEROSOL ve KİMYA SANAYİ A.Ş.  
Fatih Mh. Altinkent Sk. No:4 Tavşanlı Beldesi Altınova  
Yalova - TÜRKİYE  
T + 90 226 465 72 27 - F + 90 226 465 72 26  
[info@atlantikkimya.com.tr](mailto:info@atlantikkimya.com.tr) - [www.atlantikaerosol.com](http://www.atlantikaerosol.com)

**1.4. Acil durum telefon numarası**

Ülke	Kuruluş/Şirket	Adres	Acil durum numarası	Yorum
Türkiye	Ulusal Zehir Merkezi (UZEM) Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı	Cemal Gürsel Cd. No: 18 Sıhhiye Çankaya 06590 Ankara	114	114 Numaralı telefon hattı üzerinden halka ve sağlık personeline zehirlenmelerle ilgili olarak bilgilendirme hizmeti sunulmaktadır.

**KISIM 2: Zararlılık tanımlanması****2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması**

**11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma**

Aerosol, Kategori 1 H222;H229  
Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2 H319  
Eşey Hücre Mutajenesi, Zararlılık Kategorisi 1B H340  
Kanserojen, Zararlılık Kategorisi 1A H350  
Belirli Hedef Organ Toksisitesi, Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 3, Anestezi H336

H ifadelerinin tam metni: bkz. Kısım 16

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri : Basınç altındadır; sıcaklık etkisi altında patlayabilir. Çok kolay alevlenir aerosol. Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. Kansere yol açabilir. Ciddi göz tahrişine yol açar. Genetik hasara yol açabilir.

**2.2. Etiket unsurları**

**11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma**

Zararlılık işareti (SEA) :



Uyarı kelimesi (SEA) :

Tehlikeli bileşenler :

Zararlılık İfadeleri (SEA) :

Önlem İfadeleri (SEA) :

Tehlike  
propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol; Petrol gazları, sıvılaştırılmış; Petrol gazı; [Ham petrolün damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C3 ila C7 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık -40°C ila 80°C (-40°F ila 176°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]  
H222 - Çok kolay alevlenir aerosol  
H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar  
H336 - Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir  
H340 - Genetik hasara yol açabilir  
H350 - Kansere yol açabilir  
P201 - Kullanmadan önce özel talimatları okuyun  
P210 - Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez  
P251 - Basıncılı kap: Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın  
P261 - Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçınınız  
P264 - Elleçlemeden sonra elleri, kolları ve yüzü, sabun ve su ile iyice yıkayın  
P271 - Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın



# MXS ARAÇ İÇİ VE KLİMA KOKU GİDERİCİ SPREY

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Yayın tarihi: 14/01/2019

Versiyon: 0.0

### 2.3. Diğer zararlar

#### Sınıflandırmaya girmeyen diğer tehlikeler

Tamamlayıcı bilgi yok

## KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

### 3.1. Maddeler

Uygulanmaz

### 3.2. Karışım

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayımlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma
Etanol; etil alkol	(CAS numarası) 64-17-5 (EC numarası) 200-578-6 (EC indeks numarası) 603-002-00-5	40 - 60	Alev. Sıvı 2, H225
Propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol	(CAS numarası) 67-63-0 (EC numarası) 200-661-7 (EC indeks numarası) 603-117-00-0	30 - 50	Alev. Sıvı 2, H225 Göz Tah. 2, H319 BHOT Tek. Mrz. 3, H336
Petrol gazları, sıvılaştırılmış; Petrol gazı; [Ham petrolün damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C3 ila C7 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık -40°C ila 80°C (-40°F ila 176°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	(CAS numarası) 68476-85-7 (EC numarası) 270-704-2 (EC indeks numarası) 649-202-00-6	30 - 50	Sıkıştırılmış gaz Alev. Gaz 1, H220 Kans. 1A, H350 Muta. 1B, H340

H ifadelerinin tam metni: bkz. Kısım 16

## KISIM 4: İlk yardım önlemleri

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel ilkyardım müdahaleleri	: Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın. Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.
Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın.
Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Cildi bol su ile yıkayın.
Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın. Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın.
Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.

### 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Semptomlar/etkiler	: Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
Gözle teması takiben semptomlar/etkiler	: Göz tahrişi.

### 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 : Su spreyi. Kuru toz. Köpük. Karbondioksit.

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın tehlikesi	: Çok kolay alevlenir aerosol.
Patlama tehlikesi	: Basınç altındadır: sıcaklık etkisi altında patlayabilir.
Yangın halinde, tehlikeli ayrışma maddeleri	: Zehirli dumanlar açığa çıkabilir.

### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

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



# MXS ARAÇ İÇİ VE KLİMA KOKU GİDERİCİ SPREY

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Yayın tarihi: 14/01/2019 Versiyon: 0.0

### 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 planları : Açık ateş kaynağı, kıvılcımlar ve sigara içmek yasaktır. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının. Yalnızca uygun koruyucu ekipman ile donatılmış nitelikli personel müdahale edebilir. Cilt ve gözlerle temasından kaçının.

##### 6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma".

#### 6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçının. Ürün kanalizasyon veya şehir sularına karışırsa yetkililere haber verin.

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

Temizlik işlemleri : Ürünü mekanik olarak geri kazanın. Ürün kanalizasyon veya şehir sularına karışırsa yetkililere haber verin.

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

#### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13.

### KISIM 7: Elleçleme ve depolama

#### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. Aleve veya diğer ateş kaynaklarına doğru püskürtmeyin. Basıncılı kap: Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın. Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın. Tozunu/dumanını /gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının. Kullanmadan önce özel talimatları okuyun. Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyin. Ürünün işyerine yayılmasını önlemek veya en aza indirmek için gerekli tüm teknik tedbirleri alın. Ürünü, müdahale için gerekli minimum miktarda kullanın ve maruz kalan çalışan sayısını sınırlı tutun. Yerel egzoz veya genel oda havalandırması sağlayın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Tehlike bölgesindeki zemin, duvar ve diğer yüzeyler düzenli olarak temizlenmelidir. Cilt ve gözlerle temasından kaçının.

Hijyen ölçütleri : Çalışma giysilerini günlük kıyafetlerden ayırın. Ayrı ayrı yıkayın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın.

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

Saklama koşulları : Güneş ışığından koruyun. 50 °C/122 °F aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın. Kilit altında saklayın. İyi havalandırılan yerde depolayın. Kabı sıkıca kapalı tutun. Soğuk tutun.

#### 7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

### KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

#### 8.1. Kontrol parametreleri

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.

Ellerin korunması : Koruyucu eldivenler

Gözlerin korunması : Koruyucu gözlükler

Solunum yollarının korunması : Solunum koruyucu giyin

Çevresel maruziyet kontrolleri : Çevreye verilmesinden kaçının.

### KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

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

Fiziksel hali : SIVI  
Renk : Şeffaf  
Koku : Papatya ve potpori kokusu  
Koku eşiği : Mevcut veri yok  
pH : Mevcut veri yok



# MXS ARAÇ İÇİ VE KLİMA KOKU GİDERİCİ SPREY

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Yayın tarihi: 14/01/2019

Versiyon: 0.0

Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Mevcut veri yok
Erime noktası	: Uygulanmaz
Donma noktası	: Mevcut veri yok
Kaynama noktası	: 82.5 °C
Parlama noktası	: < 21 °C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Çok kolay alevlenir aerosol
Buhar basıncı	: 44 hPa
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Mevcut veri yok
Bağıl yoğunluk	: Mevcut veri yok
Yoğunluk	: 0.6 - 0.7 g/cm <sup>3</sup>
Çözünürlük	: Suda çözünmez.
Log Pow	: Mevcut veri yok
Viskozite, kinematik	: Mevcut veri yok
Viskozite, dinamik	: Mevcut veri yok
Patlayıcı özellikler	: Basınç altındadır: sıcaklık etkisi altında patlayabilir.
Oksitleyici özellikler	: Mevcut veri yok
Patlayıcı sınırlar	: Mevcut veri yok

### 9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

## KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

### 10.1. Tepkime

Çok kolay alevlenir aerosol. Basınç altındadır: sıcaklık etkisi altında patlayabilir.

### 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

Sıcak yüzeyler ile temastan kaçının. Isı. Alev ve kıvılcım yasağı. Tüm ateşleme kaynaklarını ortadan kaldırın.

### 10.5. Uyumsuz malzemeler

Tamamlayıcı bilgi yok

### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Normal depolama ve kullanım koşulları altında tehlikeli bir ayrışma ürününün oluşması beklenmez.

## KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite	: Sınıflandırılmadı
Cilt aşınması/tahrişi	: Sınıflandırılmadı
Ciddi göz hasarları/tahrişi	: Ciddi göz tahrişine yol açar.
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması	: Sınıflandırılmadı
Eşey hücre mutajenesitesi	: Genetik hasara yol açabilir.
Kanserojenite	: Kansere yol açabilir.
Üreme toksisitesi	: Sınıflandırılmadı
Belirli Hedef Organ Toksisitesi (tek maruz kalma)	: Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
Belirli Hedef Organ Toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)	: Sınıflandırılmadı
Aspirasyon zararı	: Sınıflandırılmadı

### MXS ARAÇ İÇİ VE KLİMA KOKU GİDERİCİ SPREY

Püskürteç	Aerosol
-----------	---------



# MXS ARAÇ İÇİ VE KLİMA KOKU GİDERİCİ SPREY

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Yayın tarihi: 14/01/2019

Versiyon: 0.0

### KISIM 12: Ekolojik bilgiler

#### 12.1. Toksikite

Ekoloji - genel : Ürünün, sucul organizmalar için zararlı olduğu veya çevre için uzun vadeli olumsuz etkilere sebep olduğu kabul edilmez.  
Akut sucul toksisite : Sınıflandırılmadı  
Kronik sucul toksisite : Sınıflandırılmadı

#### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

MXS ARAÇ İÇİ VE KLİMA KOKU GİDERİCİ SPREY	
Biyobirikim potansiyeli	Tamamlayıcı bilgi yok

#### 12.4. Toprakta hareketlilik

MXS ARAÇ İÇİ VE KLİMA KOKU GİDERİCİ SPREY	
Toprakta hareketlilik	Tamamlayıcı bilgi yok

#### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ozon : Sınıflandırılmadı  
Diğer olumsuz etkiler : Tamamlayıcı bilgi yok






### KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

#### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.

### KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN Numarası</b>				
1950	1950	1950	1950	1950
<b>14.2. Uygun UN taşımacılık adı</b>				
AEROSOLLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLLER	AEROSOLLER
<b>Taşıma dokümanının açıklanması</b>				
UN 1950 AEROSOLLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLLER, 2.1
<b>14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
<b>14.4. Ambalajlama grubu</b>				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
<b>14.5. Çevresel zararlar</b>				
Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır Denizi kirletici : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır
Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır				

#### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

##### - Karayolu Taşımacılığı

Sınıflandırma Kodu : 5F  
Özel hükümler (ADR) : 190, 327, 344, 625  
Sınırlı miktar değerleri (ADR) : 11



# MXS ARAÇ İÇİ VE KLİMA KOKU GİDERİCİ SPREY

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Yayın tarihi: 14/01/2019

Versiyon: 0.0

İstisnai miktar (ADR)	: E0
Ambalaj talimatları (ADR)	: P207, LP200
Ambalaja ilişkin özel hükümler (ADR)	: PP87, RR6, L2
Karışık ambalajlama hükümleri (ADR)	: MP9
Nakliye kategorisi (ADR)	: 2
Ulaşımına ilişkin özel hükümler - Koli (ADR)	: V14
Taşıma için özel hükümler - Yükleme, boşaltma ve elleçleme (ADR)	: CV9, CV12
Taşıma için özel hükümler-Operasyon (ADR)	: S2
Tünel kısıtlama kodu (ADR)	: D

### - Deniz taşımacılığı

Özel hükümler (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Ambalaj talimatları (IMDG)	: P207, LP200
Ambalaja ilişkin özel hükümler (IMDG)	: PP87, L2
EmS-No. (yangın)	: F-D
N° FS (Dökülme)	: S-U
Yükleme kategorisi (IMDG)	: Yok
Depolama ve işlem (IMDG)	: SW1, SW22
Segregasyon (IMDG)	: SG69

### - Hava taşımacılığı

Yolcu uçağı ve kargo uçağı için istisnai miktarlar (IATA)	: E0
Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar (IATA)	: Y203
Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar için, maksimum net ağırlık (IATA)	: 30kgG
Yolcu uçağı ve kargo uçağı ambalaj talimatları (IATA)	: 203
Yolcu uçağı ve kargo uçağı için, maksimum net ağırlık (IATA)	: 75kg
Ambalajlama talimatları, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA)	: 203
Maksimum net miktar, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA)	: 150kg
Özel hükümler (IATA)	: A145, A167, A802
ERG kodu (IATA)	: 10L

### - İç sularda gemi nakliyesi

Sınıflandırma kodu (ADN)	: 5F
Özel hükümler (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Sınırlı miktar değerleri (ADN)	: 1 L
İstisnai miktar (ADN)	: E0
Ekipman gerekli (ADN)	: PP, EX, A
Havalandırma (ADN)	: VE01, VE04
Mavi koni/işık sayısı (ADN)	: 1

### - Demiryolu taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (RID)	: 5F
Özel hükümler (RID)	: 190, 327, 344, 625
Sınırlı miktarlar (RID)	: 1L
İstisnai miktar (RID)	: E0
Ambalaj talimatları (RID)	: P207, LP200
Ambalaja ilişkin özel hükümler (RID)	: PP87, RR6, L2
Karışık ambalajlama hükümleri (RID)	: MP9
Nakliye kategorisi (RID)	: 2
Ulaşımına ilişkin özel hükümler - Koli (RID)	: W14
Taşıma için özel hükümler - Yükleme, boşaltma ve elleçleme (RID)	: CW9, CW12



# MXS ARAÇ İÇİ VE KLİMA KOKU GİDERİCİ SPREY

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Yayın tarihi: 14/01/2019 Versiyon: 0.0

Ekspres koli (RID) : CE2  
Tehlike tanımlama N° (RID) : 23

### 14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Uygulanmaz

## KISIM 15: Mevzuat bilgileri

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

#### 15.1.1. Ulusal yönetmelikler

Bu ürün, 12/11/2008 tarihli ve 27052 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Ozon Tabakasını İncelten Maddelerin Azaltılmasına Yönelik Yönetmelik uyarınca kontrole tabi veya kullanımı yasaklı olan bir madde içermez.

Mevzuat referansı : 02/04/2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Atık Yönetimi Yönetmeliği  
11/12/2013 tarihli ve 28848 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Maddelerin ve Karışımların Fiziko-Kimyasal, Toksikolojik ve Ekotoksikolojik Özelliklerinin Belirlenmesinde Uygulanacak Test Yöntemleri Hakkında Yönetmelik  
12 Ağustos 2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik  
26/12/2008 tarihli ve 27092 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Envanteri ve Kontrolü Hakkında Yönetmelik  
26/12/2008 tarihli ve 27092 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Madde ve Karışımların Kısıtlanması ve Yasaklanması Hakkında Yönetmelik  
31/10/2013 tarihli ve 28807 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Deterjanlar ve Deterjanlarda Kullanılan Yüzey Aktif Maddeler Hakkında Tebliğ.

## KISIM 16: Diğer bilgiler

H ifadelerinin tam metni

Alev. Gaz 1	Alevlenir Gazlar, Zararlılık Kategorisi 1
Alev. Sıvı 2	Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 2
BHOT Tek. Mrz. 3	Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 3, Anestezi
Göz Tah. 2	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Kans. 1A	Kanserojen, Zararlılık Kategorisi 1A
Muta. 1B	Eşey Hücre Mutajenitesi, Zararlılık Kategorisi 1B
Sıkıştırılmış gaz	Basınç altındaki gazlar

Güvenlik Bilgi Formunu hazırlayan kişinin:

Adı : İrem BEKTAŞ KART  
Sertifika numarası : GBF-A-0-2732  
İletişim bilgileri : irem@bekkdanismanlik.com

SDS Türkiye

Bahsi geçen tedbirlerin alınmasından ve ürünün kullanımı hakkında tam ve eksiksiz bir bilgiye sahip olunmasından kullanıcının kendisi sorumludur