

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU (REACH Ek II 453/2010 EC'ye göre)  
ULTRASOLVE AEROSOL**

**26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.**

**1 MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI**

ÜRÜN ADI	ULTRASOLVE AEROSOL
KULLANIM	Temizleme ürün
TEDARİKÇİ	ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD ASHBY PARK, COALFIELD WAY, ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR UNITED KINGDOM +44 (0)1530 419600 +44 (0)1530 416640 info@hkw.co.uk
ACIL DURUM TELEFONU	+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon – Fri

**Tavsiye edilmeyen kullanımlar**

Şu an biz hakkında kullanım kısıtlamaları. Bunlar içinde olacak bu güvenlik veri formu mevcut olduğunda  
ÜRÜN NO. ULS-a, EULS200D, EULS400D, ZE

**2 TEHLİKELERİN TANITIMI**

Mevcut A.B. Kriterlerine göre PBT/vPvB olarak sınıflandırılmamıştır.

**SINIFLANDIRMA (27092 T.C.)** Xi;R36/38. F;R11. N;R50/53. R67.

**FİZİKSEL VE KİMYASAL TEHLİKELER**

Aerosol kapları, içindeki yüksek basınç nedeniyle ısıtıldıklarında patlayabilirler. Alevlerin veya herhangi bir akkor maddenin üzerine püskürtülmeleri halinde aerosol buharlar tutuşabilir.

**ETİKETLEME**



Tahriş Edici



Kolay alevlenir.



Çevre için tehlikeli

**Risk ibareleri ve açık ifadeleri**

R11	Kolay alevlenir.
R36/38	Gözleri ve cildi tahriş edicidir.
R50/53	Sucul organizmalar için çok toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.
R67	Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

**Güvenlik ibareleri ve açık ifadeleri**

A1	Basınca maruz kalmış aerosol kabı güneş ışığından koruyunuz ve 50° C üzerindeki sıcaklıklara maruz bırakmayınız, kullandıktan sonra delmeyiniz ya da yakmayınız
A2	Alev üzerine veya akkor halindeki herhangi bir nesne üzerine sıkmayınız
S2	Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.
S9	Kabı çok iyi havalandırılan ortamda muhafaza edin.
S16	Tutuşturucu kaynaklardan uzakta muhafaza edin.– Sigara içmeyin.

## ULTRASOLVE AEROSOL

26 Aralık 2008 tarihli, 27092 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği" ne uygun düzenlenmiştir.

S23	Gaz / Duman / Buhar / Aerosollerini solumayın. (Uygun ifade üretici tarafından belirlenir.)
S24/25	Göz ve cilt ile temasından sakının.
S26	Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurun.
S37	Uygun eldiven giyin.
S38	Yetersiz havalandırma şartlarında uygun solunum cihazı takın.
S57	Çevreye bulaşmasından kaçınmak için uygun bir kap kullanın.
S61	Çevreye salıverilmesinden kaçının. Özel kullanım talimatına/Güvenlik bilgi Formuna başvurun.

### 3 BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

İsim	EC No.	CAS Numarası	İçindekiler %	Sınıflandırma (T.C.27092 ) (67/548/EEC)
sikloheksan	EC No.: 203-806-2	CAS Numarası: 110-82-7	30-60%	SINIFLANDIRMA (27092 T.C.) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53
propan-2-ol	EC No.: 200-661-7	CAS Numarası: 67-63-0	10-30%	SINIFLANDIRMA (27092 T.C.) F;R11 Xi;R36 R67
1-metoksi-2-propanol	EC No.: 203-539-1	CAS Numarası: 107-98-2	10-30%	SINIFLANDIRMA (27092 T.C.) R10 R67
hekzan, izomerler karışımı (% 5 den daha az n-hekzan (203-777-6) içeren)	EC No.: -	CAS Numarası: -	5-10%	SINIFLANDIRMA (27092 T.C.) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R51/53
heptan [ve izomerleri] [1]	EC No.: 205-563-8	CAS Numarası: 142-82-5	1-5%	SINIFLANDIRMA (27092 T.C.) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53
n-hekzan	EC No.: 203-777-6	CAS Numarası: 110-54-3	< 1%	SINIFLANDIRMA (27092 T.C.) F;R11 Repr. Cat. 3;R62 Xn;R48/20,R65 Xi;R38 R67 N;R51/53

R-cümlecikleri ve Zararlılık Bildirimleri'nin tam metinleri 16. Bölüm'de verilmiştir.

### TERTİP HAKKINDA

Ingredients not listed are classified as non-hazardous or at a concentration below reportable levels

### 4 İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

#### DOKTORA VERİLECEK BİLGİLER

Treat Symptomatically.

#### SOLUMA

Maruz kalan kişiyi hemen temiz havaya çıkarın. Solunum zorluğu çekildiğinde gereken şekilde eğitilmiş personel tarafından maruz kalmış kişiye oksijen verilebilir. Kazazedeyi sıcak tutun ve dinlendirin. Hemen sağlık görevlisini çağırın.

#### YUTMA

Ağzı hemen çalkalayın ve temiz havaya çıkarın.

## ULTRASOLVE AEROSOL

**26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.**

### Cilt ile temas

Cildi hemen sabun ve suyla yıkayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

### GÖZLERLE TEMAS

Kontak lens varsa gözleri yıkamadan önce çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını aralayarak gözleri hemen bol suyla yıkayın. En az 15 dakika durulamaya devam edin. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

## 5 YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

### SÖNDÜRME GEREÇLERİ

Şunu kullanın: Pudra/toz. Kuru kimyasallar, kum, dolomit. Su püskürtme veya sis.

### ÖZEL YANGINLA MÜCADELE YÖNTEMLERİ

Herhangi bir tehlike olmadan yapılması mümkünse kabı, yangın alanından çıkarın.

### Zararlı yanma ürünleri

Termal bozunma veya yanma halinde karbon oksitler ve diğer toksik gaz ve buharlar çıkabilir.

### OLAĞANDIŞI YANGIN & PATLAMA TEHLİKELERİ

Aerosol kapları ateşte patlayabilir.

### YANGINDA KORUYUCU TEDBİRLER

Yangın halinde bağımsız solunum aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanın.

### ÖZEL TEHLİKELER

Aerosol kapları, içindeki yüksek basınç nedeniyle ısıtıldıklarında patlayabilirler. Buharlar, bir kıvılcım, sıcak bir yüzey veya bir kor ile parlayabilir. Ürün parlayıcı olup ısıtılması halinde patlayıcı buhar/hava karışımları oluşturan buharlar çıkar.

## 6 KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ

### DÖKÜNTÜ TEMİZLEME YÖNTEMLERİ

Vermikülit, kuru kum veya toprağa emdirerek kutuların içine koyun.

### ÇEVREYİ KORUMA ÖNLEMLERİ

Kanalizasyon, toprak veya su yollarına dökmeyin.

### KİŞİSEL GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Bu güvenlik bilgi formunun 8. bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin.

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Bu güvenlik bilgi formunun 8ci bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Sağlığa zarar konusunda ek bilgi için 11. bölüme bakınız. Atıkların bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın.

## 7 ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

### KULLANIM TEDBİRLERİ

Dökmemeye çalışın, cilt ve gözlerle temastan kaçınınız. İyi bir havalandırma sağlayın.

### DEPOLAMA TEDBİRLERİ

Kuru ve iyice havalandırılmış yerlerde, orta ısıda depolayın.

### 7.3. Spesifik son kullanım(lar)

The identified uses for this product are detailed in Section 1.2.

## 8 MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

### KORUYUCU TEÇHİZAT



### PROSES ŞARTLARI

Hava kirliliğini maruz kalma düzeyine indirmek için teknik tedbir uygulayın. Göz yıkama yeri sağlayın.

### TEKNİK TEDBİRLER

Çalışmayla ilgili belirlenmiş mesleki maruziyet sınırlarının aşılması için, uygun yerel dışarıya salma da dahil olmak üzere uygun havalandırma sağlayın.

## ULTRASOLVE AEROSOL

**26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.**

### SOLUNUM AYGITI

Yetersiz havalandırma ve kısa süren iş halinde uygun solunum cihazı kullanın. A2 tipi, gaz filtreli solunum cihazı kullanın. EN14387

### ELLERİ KORUMA

Ciltle temas tehlikesi olduğu zaman uygun koruyucu eldiven kullanın. En uygun eldiven, eldiven dağıtıcısına danışılarak seçilmelidir. Eldivenci, eldiven materyalinin geçirgenlik/bozulma zamanı hakkında bilgi verebilecektir. Nitrilden yapılmış eldiven tavsiye olunur. Gloves should conform to EN374

### GÖZLERİ KORUMA

Gözlerin maruz kalması ihtimali var olan hallerde onaylanmış gözleri koruyucu kimyasal gözlük takın. EN166

### DIĞER KORUNMA YÖNTEMLERİ

Sıvıyla ve buharlarla tekrarlanan veya uzun süreli her türlü temas olanağını önleyecek uygun giysi giyin.

### SAĞLIK TEDBİRLERİ

Her vardiya değişiminde ve yemekten önce, sigara içmeden önce ve tualete gitmeden önce ellerinizi yıkayın. Cildin kurumasını önlemek için uygun bir cilt kremi kullanın. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin, içmeyin ve sigara içmeyin. ÇALIŞILAN YERLERDE SİGARA İÇMEYİN!

## 9 FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

<b>GÖRÜNÜŞ</b>	Aerosol Sıvı
<b>Fiziksel veri açıklamaları</b>	
Bilgi yok.	
<b>RENK</b>	Renksiz
<b>KOKU</b>	Limon
<b>ÇÖZÜNÜRLÜK</b>	Suda çözünmez.
<b>Birincil kaynama noktası ve kaynama aralığı (°C)</b>	>80 (176 F)
<b>Erime Noktası (°C)</b>	-29 (-20.2 F)
<b>UÇUCULUĞUN TANIMI</b>	Uçucu.
<b>Bağıl yoğunluk</b>	0.780 @ 20 °c (68 F)
<b>BUHAR BASINCI</b>	11.5 kPa @ 20 °c (68 F)
<b>PARLAMA NOKTASI (°C)</b>	0 (32 F) CC (Kapalı kap).
<b>KENDİLİĞİNDEN TUTUŞMA SICAKLIĞI (°C)</b>	> 250 (482 F)
<b>Alevlenirlik limiti – (%) Alt</b>	0.6
<b>Alevlenirlik limiti – (%) Üst</b>	8.3
<b>Birincil kaynama noktası ve kaynama aralığı (°C)</b>	>80 (176 F)
<b>Erime Noktası (°C)</b>	-29 (-20.2 F)
<b>Bağıl yoğunluk</b>	0.780 @ 20 °c (68 F)
<b>BUHAR BASINCI</b>	11.5 kPa @ 20 °c (68 F)
<b>PARLAMA NOKTASI (°C)</b>	0 (32 F) CC (Kapalı kap).
<b>KENDİLİĞİNDEN TUTUŞMA SICAKLIĞI (°C)</b>	> 250 (482 F)
<b>Alevlenirlik limiti – (%) Alt</b>	0.6
<b>Alevlenirlik limiti – (%) Üst</b>	8.3
<b>Diğer Bilgiler</b>	Bilgi yok.

## 10 KARARLILIK VE TEPKİME

### KARARLILIK

Normal ısı şartları altında kararlı.

### KAÇINILMASI GEREKEN DURUMLAR

Sıcaklık, alev ve diğer ateşleyici kaynaklardan sakının. Asit ve alkalilerle temastan kaçının.

### KAÇINILMASI GEREKEN MADDELER

Kuvvetli oksitleyici müstahzarlar.

### TEHLİKELİ BOZUNMA/AYRIŞMA ÜRÜNLERİ

Termal bozunma veya yanma halinde karbon oksitler ve diğer toksik gaz ve buharlar çıkabilir.

## ULTRASOLVE AEROSOL

26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.

### 10.1. Reaktivite

Bu ürün ile ilgili bilinen herhangi bir reaktif tehlike yoktur.

### 10.3. Tehlikeli reaksiyon olasılıkları

Not determined.

### TEHLİKELİ POLİMERİZASYON

Polimerleşmez.

## 11 TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

### TOKSİKOLOJİK BİLGİ

Hiçbir bir bilgi bulunmamaktadır.

### DİĞER SAĞLIK ETKİLERİ.

Bu maddenin kanserojen vasıfları olduğuna dair kanıt yoktur.

#### Akut Toksikite:

#### Deri Aşınması/Tahrişi:

#### Ciddi göz hasarı/tahrişi:

#### Solunum veya deri hassasiyeti:

#### Germ hücresi mutajenisitesi:

#### Karsinojenisite:

#### Üreme Toksikitesi:

Özgün hedef organ toksisitesi - tek maruz kalma:

Özgün hedef organ toksisitesi - tekrarlayan maruz kalma:

#### Soluma tehlikesi:

### SOLUMA

Solunun sistemini tahriş edebilir. Buharlar, baş ağrısı, halsizlik, baş dönmesi ve mide bulantısına neden olabilirler. Yüksek yoğunlukta buhar, solunum sistemini tahriş edebilir ve baş ağrısı, yorgunluk, bulantı ve kusmaya sebep olabilir.

#### Cilt ile temas

Cildi tahriş eder. Uzun süreli veya tekrarlanan maruz kalma ağır tahrişlere neden olabilir. Bu ürünün cildin yağını alan etkisi vardır. Uzun süreli temas halinde cildin kurumasına neden olabilir.

### GÖZLERLE TEMAS

Gözleri tahriş eder.

#### Nüfuz yolu

Soluma Cilt ve/veya gözle temas.

#### Toxicological Information on Ingredi

heptan [ve izomerleri] [1] (CAS: 142-82-5)

TOKSİK DOZ 1 – LD 50 222 mg/kg (ivn- fare)

TOKSİK YOĞ.– LC 50 103 ppm/4saat (soluma- sıçan)

#### Akut Toksikite:

#### Deri Aşınması/Tahrişi:

#### Ciddi göz hasarı/tahrişi:

#### Solunum veya deri hassasiyeti:

#### Germ hücresi mutajenisitesi:

#### Karsinojenisite:

#### Üreme Toksikitesi:

Özgün hedef organ toksisitesi - tek

Özgün hedef organ toksisitesi - tekr

#### Soluma tehlikesi:

## ULTRASOLVE AEROSOL

26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.

sikloheksan (CAS: 110-82-7)  
TOKSİK DOZ 1 – LD 50 12705 mg/kg (ağızdan- sıçan)  
TOKSİK DOZ 2 – LD 50 813 mg/kg (ağızdan- fare)

Akut Toksikite:

Deri Aşınması/Tahrişi:

Ciddi göz hasarı/tahrişi:

Solunum veya deri hassasiyeti:

Germ hücresi mutajenisitesi:

Karsinojenisite:

Üreme Toksikitesi:

Özgün hedef organ toksisitesi - tek

Özgün hedef organ toksisitesi - tekr

Soluma tehlikesi:

n-heksan (CAS: 110-54-3)  
TOKSİK DOZ 1 – LD 50 28700 mg/kg (ağızdan- sıçan)  
TOKSİK YOĞ.– LC 50 48000 ppm/4saat (soluma- sıçan)

Akut Toksikite:

Deri Aşınması/Tahrişi:

Ciddi göz hasarı/tahrişi:

Solunum veya deri hassasiyeti:

Germ hücresi mutajenisitesi:

Karsinojenisite:

Üreme Toksikitesi:

Özgün hedef organ toksisitesi - tek

Özgün hedef organ toksisitesi - tekr

Soluma tehlikesi:

propan-2-ol (CAS: 67-63-0)

Akut Toksikite:

Acute Toxicity (Oral LD50) 5280 mg/kg Sıçan

Acute Toxicity (DerMAL LD50) 12800 mg/kg Tavşan

Acute Toxicity (Inhalation LC50) 72.6 mg/l (Buhar) Sıçan 4 saat

Deri Aşınması/Tahrişi:

Ciddi göz hasarı/tahrişi:

Solunum veya deri hassasiyeti:

Germ hücresi mutajenisitesi:

Karsinojenisite:

Üreme Toksikitesi:

Özgün hedef organ toksisitesi - tek

Özgün hedef organ toksisitesi - tekr

Soluma tehlikesi:

1-metoksi-2-propanol (CAS: 107-98-2)

TOKSİK DOZ 1 – LD 50 5200 mg/kg (ağızdan- sıçan)

TOKSİK DOZ 2 – LD 50 11700 mg/kg (ağızdan- fare)

Akut Toksikite:

Deri Aşınması/Tahrişi:

Ciddi göz hasarı/tahrişi:

Solunum veya deri hassasiyeti:

Germ hücresi mutajenisitesi:

Karsinojenisite:

Üreme Toksikitesi:

Özgün hedef organ toksisitesi - tek

Özgün hedef organ toksisitesi - tekr

Soluma tehlikesi:

## ULTRASOLVE AEROSOL

26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.

### EKOTOKSİSİTE

Su yollarına dökülmesi halinde çevre için tehlikeli.

### BİYOBİRİKİM POTANSİYELİ

Biyolojik birikim hakkında bir veri yoktur.

### PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları ( Yüksek biyobirikimlilik)

This product does not contain any PBT or vPvB Substances.

### KALICILIK VE BOZUNABİLİRLİK

Ürünün biyolojik bozunurluğu hakkında bilgi yoktur.

#### Ecological Information on Ingredients

LC 50, 96 SAAT, BALIK mg/l	heptan [ve izomerleri] [1] (CAS: 142-82-5) 4.924
LC 50, 96 SAAT, BALIK mg/l	sikloheksan (CAS: 110-82-7) 42.3
Acute Toxicity - Fish	propan-2-ol (CAS: 67-63-0) LC50 96 hours 9640 mg/l Pimephales promelas (Fat-head Minnow)
Acute Toxicity Aquatic Invertebrates	EC50 48 hours 13299 mg/l Su Piresi
Acute Toxicity - Aquatic Plants	EC50 72 hours > 1.000 mg/l Scenedesmus subspicatus
Acute Toxicity - Microorganisms	EC50 > 1.000 mg/l Activated Sludge 1-metoksi-2-propanol (CAS: 107-98-2)
LC 50, 96 SAAT, BALIK mg/l	20800
EC 50 48 SAAT,SU PİRESİ mg/l	23300

## 13 BERTARAF BİLGİLERİ

### GENEL BİLGİLER.

Atık, özel atık olarak sınıflandırılmıştır. Yerel Atık Bertaraf Etme Yetkililerinin gösterdiği bir şekilde ruhsatlı atık bertaraf etme yerinde bertaraf edilir. Boş olsa bile delmeyin ve yakmayın.

### BERTARAF ETME YÖNTEMLERİ

Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin. Patlama tehlikesi nedeniyle boş kaplar yakılmamalıdır.

## 14 TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

### GENEL

Bu ürün CDGCPL2, ADR ve IMDG ve Sınırlı Miktar Hükümleri uyarınca doludur. Bu hükümler kontrolü onlar Sınırlı Miktarları olarak taşınırsa olduğunu göstermek için bu Yönetmeliğin şartlarına uygun olarak etiketli şartıyla muaf olmak için en az 30kg brüt karton paketlenmiş 1litre daha az aerosollerin taşınması sağlar. Öylesine dolu değil Aerosoller aşağıdaki göstermek gerekir

### Çevreye zararlı madde/Deniz için kirlenici

Evet



### Default (Paketleme grubu)

Not applicable.

### 14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Kod notları uyarınca dökme veya büyük miktarda taşıma

No information required.

UN NO. 1950

KARAYOLU (ADR/RID/ADN)

ADR SINIFI NOSU. 2.1

### ADR SINIFI

Class 2: Gases

## ULTRASOLVE AEROSOL

26 Aralık 2008 tarihli, 27092 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği" ne uygun düzenlenmiştir.

Uygun Nakliyat adı (PSN)	AEROSOLS (CYCLOHEXANE)
UN NO. DENİZYOLU (IMDG)	1950
EMS	F-D, S-U
UN NO. HAVAYOLU (ICAO)	1950
ADR ETİKETİ NOSU.	2.1
IMDG SINIFI	2.1
TÜNEL KISITLAMA KODU (D)	
ICAO SINIFI	2.1



Default (Paketleme grubu)	Not applicable.
14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Kod notları uyarınca dökme veya büyük miktarda taşıma	No information required.
UN NO.	1950
KARAYOLU (ADR/RID/ADN)	
ADR SINIFI NOSU.	2.1
UN NO. DENİZYOLU (IMDG)	1950
ADR SINIFI	Class 2: Gases
EMS	F-D, S-U
UN NO. HAVAYOLU (ICAO)	1950
ADR ETİKETİ NOSU.	2.1
IMDG SINIFI	2.1
TÜNEL KISITLAMA KODU	(D)
ICAO SINIFI	2.1

### 15 MEVZUAT BİLGİLERİ

#### 15.2. Kimyasal Güvenlik değerlendirilmesi

No chemical safety assessment has been carried out.

#### AB DİREKTİFLERİ

Commission Directive 2000/39/EC of 8 June 2000 establishing a first list of indicative occupational exposure limit values in implementation of Council Directive 98/24/EC on the protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work. Avrupa Konseyi ve Parlamentosunun Avrupa Kimyasal Maddeler Ajansını ortaya çıkaran Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanmasına (REACH) sistemine ilişkin 18 Aralık 2006 tarihli 1907/2006 no'lu (EC) Yönetmeliği, 1999/45/EC Direktifini değiştirerek ve Konsey Yönetmeliği (EEC) No 793/93 ile Komisyon Yönetmeliği (EC) No 1488/94'ün yanında Konsey Direktifi 76/769/EEC ve Komisyon Direktifleri 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC ile 2000/21/EC'yi düzeltmeleriyle birlikte iptal etmektedir. Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006 with amendments.

#### İzinler (Title VII Regulation 1907/2006)

No specific authorisations are noted for this product.

#### Kısıtlamalar (Title VIII Regulation 1907/2006)

No specific restrictions of use are noted for this product.

### 16 DİĞER BİLGİLER

#### DÜZENLEYEN

Helen O'Reilly

YENİ DÜZENLEME TARİHİ

APRIL 2013



## ULTRASOLVE AEROSOL

26 Aralık 2008 tarihli,27092 mükerrer sayılı," T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.

KAÇINCI DÜZENLEME OLDUĞU 6

GBF No. 10617

### RİSK CÜMLECİKLERİ TAM

R10	Alevlenir.
R67	Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.
R38	Cildi tahriş eder.
R62	Doğurganlığı azaltma olası riski.
R36	Gözleri tahriş eder.
R36/38	Gözleri ve cildi tahriş edicidir.
R11	Kolay alevlenir.
R50/53	Sucul organizmalar için çok toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.
R51/53	Sucul organizmalar için toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.
R48/20	Zararlı: Uzun süreli solunması halinde sağlığa ciddi hasar tehlikesi.
R65	Zararlı: Yutulması halinde akciğerde hasara neden olabilir.

### ZARARLILIK BİLDİRİMLERİ ( Tam metin )

H319	Causes serious eye irritation.
H315	Causes skin irritation.
H222	Extremely flammable aerosol.
H226	Flammable liquid and vapour.
H225	Highly flammable liquid and vapour.
H304	May be fatal if swallowed and enters airways.
H373	May cause damage to organs <<Organs>> through prolonged or repeated exposure.
H336	May cause drowsiness or dizziness.
H361f	Suspected of damaging fertility.
H411	Toxic to aquatic life with long lasting effects.
H410	Very toxic to aquatic life with long lasting effects.
H400	Very toxic to aquatic life.

### ÇEKİNCE

Bu bilgi yalnızca belirli özgül bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır.Bu bilgi, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dahilinde, belirtilen tarih itibariyle doğru ve güvenilir bilgidir.Yine de doğruluğu, güvenilirliği, ve eksiksizliği yönünde hiçbir teminat garantisi veya beyanda bulunulamaz.Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.