

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 15.08.2015
Form No: GBF202010090444

Düzenleme Tarihi: 28.12.2021
Revizyon No: 03

SECTOR

Madde/Karışım Adı: **ACS CYHALOF 200 EC**

1. MADDE/KARIŞIM VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

Madde/Karışım Adı : ACS CYHALOF 200 EC

Madde/Karışım Türü: Herbisit (Yabancı Ot İlacı)

Ürün Sınıfı /Grubu: A1

Madde/Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları : Herbisit olarak bitkileri koruma amacıyla kullanılır.

Ruhsat Sahibi Firma : Sector Tarım Kimya Gıda Paz. San.ve Tic. A.Ş.

Adresi : Büyükkayacak OSB Mah. 103. Cad. No:9/1 Selçuklu/KONYA

Web adresi : www.sectortarim.com.tr

E-mail : info@sectortarim.com.tr

Yetkili Kişi İsmi : Süleyman TERLEMEZ

Telefon Numarası : 444 12 83 **Faks Numarası :** 0 332 345 00 93

Acil Hallerde Danışma Hattı:

Firma Acil Danışma 0 544 441 44 60

Acil İlk Yardım Merkezi 112

Zehir Danışma Merkezi 114

2.ZARARLILIK TANITIMI

Madde veya Karışımın Sınıflandırması:

“Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe (SEA)” göre :

Göz Hsr.1;H318

GHS05



**Akut Tok. 4; H302
Cilt Tah.2;H315**

GHS07



**Sucul Akut 1;H400
Sucul Kronik 1;H410**

GHS09



Etiket Unsurları : “Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe” göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

Zararlılık İşaretleri : GHS05. GHS07.GHS09.

Uyarı Kelimesi : Tehlike

Tehlike belirleyici bileşenler : Cyhalofop Butyl; Calcium dodecylbenzenesulphonate;
1-Phenylundecane

Zararlılık İfadeleri (H) :

H302 : Yutulması halinde zararlıdır.

H315 : Cilt tahrişine yol açar.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 15.08.2015
Form No: GBF202010090444

Düzenleme Tarihi: 28.12.2021
Revizyon No: 03

SECTOR

Madde/Karışım Adı: **ACS CYHALOF 200 EC**

H318 : Ciddi göz hasarına yol açar.

H410 : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

İlave Etiketleme Bilgileri :

EUH401 : İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

Önlem İfadeleri (P) :

P102 : Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P270 : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

P273 : Çevreye verilmesinden kaçının.

P280 : Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

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

P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P337 + P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

P301+P310 : Yutulduğunda ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

P501 : İçeriği/kabı tehlikeli atık yönetmeliğine uygun bertaraf edin.

Çabuk ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler :

Akut Tehlikeler :

Soluma : Solunduğu taktirde merkezi sinir sistemini etkiler, sarhoşluk, baş dönmesi, solunum güçlüğü ve nefes darlığına sebep olabilir.

Gözler : Gözü tahriş eder, yakar ; kızarıklık, sulanma, acı belirtileriyle ciddi hasar verebilir.

Deri : Cildi tahriş eder.

Yutma : Yutulması halinde zararlıdır; boğazda tahriş ,karaciğer ve böbreklerde hasara sebep olabilir.

Kronik Tehlikeler : Belirlenmemiştir.

Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler : Göz ya da cilt tahrişi; mide krampı, ateş, baş dönmesi, titreme, kas zayıflığı, ishal.

Diğer Zararlar : Yoktur.

PBT (Kalıcı, Biyo-birikimli, Toksik) ve vPvB (Çok Kalıcı, Çok Biyo-birikimli) değildir.

3. BİLEŞİMİ /İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Bileşimindeki Tehlikeli ve Zararlı Maddelerin Genel Tanımı ve Konsantrasyonları :

Bileşenler	Kons. % w/w	EC No	Cas No	SEA Sınıfı, H İfadeleri
Cyhalofop Butyl % 97	20.4	601-817-0	122008-85-9	Akut Tok. 4 ;H302 Sucul Akut 1;H400 Sucul Kronik 1;H410

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 15.08.2015
Form No: GBF202010090444

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020
Revizyon No: 02



Madde/Karışım Adı: **ACS CYHALOF 200 EC**

Calcium dodecylbenzenesulphonate	5-15	247-557-8	26264-06-2	Cilt Tah.2;H315 Göz Hsr. 1;H318 Sucul Kronik 4;H413
1-Phenylundecane	25-50		6742-54-7	Sucul Akut 1;H400 Sucul Kronik 1;H410
Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, block	10-30	923-642-1	106392-12-5	-

4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

Genel Tedbirler : Maddenin bulaştığı bütün giysiler derhal çıkarılmalıdır. Zehirlenme belirtileri geç ortaya çıkabileceğinden kazazedeği en az 48 saat gözetim altında bulundurun.

Göz : Gözlerinizi bol su ile en az 15 dak. yıkayın. Lens varsa çıkartın. Gerekirse doktora başvurun.

Cilt : Kontamine olmuş bütün kıyafetleri çıkartın. Etkilenen vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Eğer tahriş belirtileri varsa ürün etiketi ile doktora başvurun.

Soluma : Hastayı temiz havaya çıkartın. Soluma güçlüğü varsa oksijen verin. Hemen doktora başvurun.

Yutma : Yutulduğu takdirde şişenin kendisi, etiket ve mümkünse bu bilgi kağıdı ile bir doktora başvurun, kusturmaya çalışmayın. Bilinci kapalı hastaya ağızdan bir şey vermeyin. Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)nin 114 no.lu acil durum hattını arayın ya da ambulans çağırın.

Antidodu: Özel bir antidodu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

Spesifik Tehlikeleri : Yangın sırasında zehirli gazlar açığa çıkarır.

Uygun Yangın Söndürücüler ve Yöntemler: Su spreji, köpük, karbondioksit ya da kuru kimyasallar. Mümkün mertebe tehlike oluşmasına meydan vermeden yangın çıkışına ani müdahale edilmelidir. Kapları bol su ile yangın sönene kadar soğutun.

Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler: Yangını yayıp dağıtabileceğinden su jeti kullanmayın.

Yangın esnasında ortaya çıkacak olan gazlar: Karbon ve azot oksitleri. Yangınla mücadele sırasında yangın alanındaki tüm canlıları uzaklaştırın.

Yangınla mücadele için gerekli ekipman: Maksimum koruma sağlayan giysi ve ekipman (gözlük, maske, eldiven, çizme, tüplü solunum cihazı) kullanın.

6. KAZA SONUCU YAYILMALARA KARŞI TEDBİRLER

Kişisel Tedbirler : İşi olmayanları kontemine alandan uzaklaştırın; dökülen alanı izole edin. Alanı havalandırın. Tam koruyucu elbise ile solunum cihazı kullanın. Ürüne maruz kalmaktan sakının. Gözlere, cilde ve elbiselere temasından kaçınınız. Tüm tutuşturucu kaynakları uzak tutun. Buhar ve zerreciklerini solumaktan sakının. Etraftaki saçılmış ürün ortadan kaldırılana kadar uygun koruyucu giysi giyin (Yüz maskesi, kimyasallara karşı dayanıklı eldiven, bot vb.).

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 15.08.2015
Form No: GBF202010090444

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020
Revizyon No: 02

SECTOR

Madde/Karışım Adı: **ACS CYHALOF 200 EC**

Temizleme Tedbirleri : Temizlik işi tamamlanıncaya kadar alana girişi yasaklayın. Alanı havalandırın. Dökülen ürünü uygun bir absorbanla alıp atık konteynerine koyun. Döküldüğü bölgeyi su ve deterjanla iyice temizleyin. Yıkama sularının kanalizasyona karışmasına izin vermeyin, eğer karışmış ise yerel yetkililere haber verin.

Çevresel Tedbirler: Temizleme tedbirlerine uyun. Atıkları boş bir kaba doldurup tanımlayın ve Tehlikeli Atıkların Kontrolü yönetmeliğine uygun olarak imha edin. Su kaynaklarına, kanalizasyona ve toprağa karışmasına kesinlikle izin vermeyin.

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

Kullanma : Kullanmadan önce etiketi okuyun. Kimyasalların kullanımı sırasında yutulmasını, göze ve cilde temasını önlemek için endüstriyel hijyen standartlarına uyulması zorunludur.

Elleçleme : Orjinal konteynerlerde muhafaza ediniz, sıkıca ağzını kapatınız. Çocuklardan uzak tutunuz. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz. Göze, cilde ya da giysilerinize değdirmeyiniz. İyi havalandırılan ortamda kullanınız. Çalışırken yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız. Yiyip içmeden önce ve çalışma aralarında ve bitiminde ellerinizi mutlaka su ve sabunla iyice temizleyiniz.

Depolama : Orijinal ambalajında ağzı kapalı olarak, serin ve kuru, iyi havalandırılmış bir yerde direk güneş ışığından uzakta, yetkisiz kişilerden ve çocuklardan uzakta 25°C'nin altında depolayın. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Isı kaynaklarına maruz bırakmayın. Depolama ömrü uygun saklama koşullarında iki yıldır.

Spesifik Son Kullanım : 1. Maddede verilmiştir.

8. MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

Maruz Kalma Limit Değerleri:

Cyhalofop Butyl TWA : Belirlenmemiştir.
NOAEL (kronik) : 1.25 mg/kg /gün

Maruziyet Kontrolleri:

Mesleki Maruziyet Kontrolleri : Kıyafetlerinizi günlük olarak değiştirin. Tüm tutuşturucu kaynaklarından uzak tutun. İyi havalandırma sağlayın. Elleçlenen ortamda toz ya da aerosol oluşmasına izin vermeyin. Çalışırken yiyip içmeyin, sigara kullanmayın. Çalışma alanlarında göz yıkama istasyonu ya da duş bulundurun.

Kişisel Korunma :

Ellerin korunması: Kimyasal dayanımlı (nitril veya butil) eldiven kullanın.

Gözlerin Korunması: Koruyucu gözlük ya da yüz kalkanı kullanın.

Cildin Korunması : Koruyucu giysi (iş tulumu) kullanın.

Solunum sisteminin korunması: Çalışma alanını iyi havalandırın. Gerektiği durumlarda maske ya da solunum cihazı kullanın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 15.08.2015
Form No: GBF202010090444

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020
Revizyon No: 02



Madde/Karışım Adı: **ACS CYHALOF 200 EC**

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi :

Görünüş : Sarı renkli sıvı.
Koku: Hafif, karakteristik.
pH (% 10 çözelti) : 4.5-7.5
Parlama Noktası : Uygulanmaz.
Emülsiyon Stabilitesi : Stabil
Patlayıcılık Özellikleri : Yoktur.
Oksitleme Özellikleri : Yoktur.
Yoğunluk (20°C) : 1.01 g/cm³.
Viskozite/Akışkanlık: Belirlenmemiştir.
Sudaki çözünürlüğü: Su içinde emülsiyeye olur.

10. KARARLILIK VE TEPKİME

Stabilite: Orijinal ambalajında ağzı kapalı olarak muhafaza edildiğinde stabildir.
Reaktivite : Reaktif değildir.
Kaçınılması gereken durumlar: Isı kaynakları, açık alev ve kıvılcım, direk güneş ışığı.
Kaçınılması Gereken Malzemeler: Güçlü asitler , bazlar ve oksitleyici maddelerden uzak tutun.
Tehlikeli Bozunma/ Ayrışma Ürünleri: Karbon ve azot oksitleri.
Stabilizatörlere ihtiyaç olup olmadığı ve mevcut stabilizatörler: Yoktur.
Tehlikeli ekzotermik tepkime olasılığı: Yukarıdaki maddelerle olabilir.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİ

Toksik Etkiler Hakkında Bilgi :

Akut Toksikite : Ürün toksik değildir; yutulması halinde zararlıdır. **Solunduğu** taktirde solunum yolu tahrişlerine; hapsirme , öksürük, aksırık, baş dönmesine; baş ağrısı, mide bulantısı ve nefes darlığına; bilinçsizleşmeye ve sarhoşluğa yol açabilir. **Yutulduğu** taktirde sağlığa zararlıdır; ödeme ve solunum zorluğuna sebep olabilir, ağız ve boğazda yaralanmalara sebep olur, karın ağrısı ve kusma yapar, mideye, böbreklere, akciğerlere ve karaciğere zarar verebilir. **Göz** ile teması halinde tahriş eder, yakar; kızarıklık, sulanma, acı belirtileriyle ciddi hasar verebilir. **Cilt** ile teması halinde tahriş eder.

Kronik Tehlikeler : Belirlenmemiştir.

Kanserojen Etki: Bileşenlerinden hiçbiri IARC, NTP, ACGIH veya OSHA tarafından kanserojen veya potansiyel kanserojen olarak listelenmemektedir.

Gelişimsel Toksikolojik Etkiler(Teratojenik etki): Bilinmiyor.

Üreme Sistemine Etki : Bilinmiyor.

Duyarlılık Yaratma(Sensitizasyon) : Yoktur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 15.08.2015
Form No: GBF202010090444

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020
Revizyon No: 02



Madde/Karışım Adı: **ACS CYHALOF 200 EC**

Belirli Hedef Organ Toksikitesi - Tek maruz kalma :
BHOT- Tek Maruziyet : Yoktur.
BHOT Tekrarlanan Belirli Hedef Organ Toksikitesi - Tekrarlı maruz kalma :
BHOT Tekrarlı Maruziyet : Yoktur.

Aspirasyon Toksikitesi : Yoktur.

LD₅₀ oral sıçan (Cyhalofop-butyl) : 5000 mg/kg
LD₅₀ dermal tavşan (Cyhalofop-butyl) : 2000 mg/kg
LC₅₀ solunum sıçan (Cyhalofop-butyl) : > 5.63 mg/l/4 saat

ATE_{mix} oral : > 5000 mg/kg
ATE_{mix} dermal : > 2000 mg/kg
ATE_{mix} solunum : >20 mg/L/4 saat

12. EKOLOJİK BİLGİ

Sucul Toksikite: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
Toprağa, sulara ya da kanalizasyon sistemine karışmasına izin vermeyin.

(Cyhalofop-butyl) LD₅₀ oral (Bobwhite Quail) Toksikitesi : >5620 mg/kg
(Cyhalofop-butyl) LC₅₀ (Rainbow Trout) Toksikitesi : >0.49 mg/l/ 96 saat
(Cyhalofop-butyl) LC₅₀ (Daphnia Magna) Toksikitesi: >100 mg/l /48 saat

Arılara toksik değildir.

Arı Toksikite (Cyhalofop-butyl) LD₅₀ (oral): >100 µg/arı/48 saat

Toprakta Hareketlilik (Mobilite): Bilinmiyor.
Kalıcılık ve Bozunabilirlik : Biyoçözünürlüğü düşüktür.
Biyobirikim (bioaccumulative) Potansiyeli: Biyobirikim yapabilir.
PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları : Uygulanmaz.
Diğer olumsuz etkiler : Belirlenmemiştir.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliğine göre bertaraf edin.
Geri dönüşüm söz konusu değilse, atıklar ve kullanılmış ambalajlar resmi yönetmeliklere uygun olarak tasfiye edilmelidir.

Paketler: Boş ambalajlar yıkanmalı ve yetkilendirilmiş alanlarda imha edilmelidir. Boş ambalajlar başka bir amaçla kullanılmamalıdır. Ambalaj içinde kalan ürün tam olarak boşaltılmalıdır. Ambalajlar birkaç kez durulanmalıdır. Boş ambalajlar tekrar kullanılmamalıdır. Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir. Ürünün ev çöpü ile birlikte atılmasına izin vermeyin. Ürünün

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 15.08.2015
Form No: GBF202010090444

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020
Revizyon No: 02

SECTOR

Madde/Karışım Adı: **ACS CYHALOF 200 EC**

kanalizasyona ve yer altı sularına karıştırılmasını engelleyin. Bu gibi durumlarda resmi makamlara haber verin.

Tertibatlar: Taşımayı, nakliye, depolamayı ve imhayı yürüten firmalar atık veya diğer yerel, ulusal ve toplumsal provizyonlarla ilgili olarak 2008/98/EC yönetmeliği ve 29314 sayılı 02/04/2015 tarihli Atık Yönetimi Yönetmeliği ile uyumlu olmalıdır.

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Uluslararası Taşımacılığa göre sınıflandırma ve kodlama (ADR, IMDG, IATA):

UN numarası : UN 3082

Uygun UN Taşımacılık Adı : UN 3082,Çevreye zararlı madde, Sıvı, N.O.S (Cyhalofop-butyl, 1-Phenylundecane)

UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,N.O.S. (Cyhalofop-butyl, 1-Phenylundecane)

Zararlılık Sınıfı : 9

Ambalajlama Grubu : III

EmS Kodu : F-A,S-F

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık : Uygulanmaz.

Deniz Kirleticisi Madde : Cyhalofop-butyl, 1-Phenylundecane.

Özel Önlemler : Gıdalarla birlikte yüklemeyin.

15. MEVZUAT BİLGİLERİ

Madde veya Karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı :

Bu Doküman 11 Aralık 2013 tarih ve 28848 Mük. Sayılı "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe (SEA) " uygun olarak 13 Aralık 2014 tarih ve 29204 Mük. Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" çerçevesinde ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır.

Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.

Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.

Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması Ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik.

Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

16. DİĞER BİLGİLER

Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan: Sector Tarım Kimya Gıda Paz. San.ve Tic. A.Ş. adına Naim Sunar
Uzman Akreditasyon No: TÜV AUSTRIA-TÜV/01.176.05

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 15.08.2015
Form No: GBF202010090444

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020
Revizyon No: 02



Madde/Karışım Adı: **ACS CYHALOF 200 EC**

İletişime geçilecek kişi: Süleyman TERLEMEZ : info@sectortarim.com.tr

Mevcut Güvenlik Bilgi formu, ruhsat güncellemesinden dolayı revize edilmiştir.

3. Maddedeki Zararlılık İfadeleri :

H302 : Yutulması halinde zararlıdır.

H315 : Cilt tahrişine yol açar.

H318 : Ciddi göz hasarına yol açar.

H400 : Sucul ortamda çok toksiktir.

H410 : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

H413 : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki yapabilir.

Bu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler derleme zamanındaki mevcut bilgilere dayanmaktadır ve sadece sağlık ve güvenlik gereksinimleri bakımından ürünü tarif etmek için tasarlanmıştır. Bu özellikler ürünün spesifik özellikleri konusunda herhangi bir garanti vermemektedir. Kullanıcıların, ürünlerin emniyetli biçimde kullanımına ve elleçlenmesine yönelik mevcut yasa, yönetmelik ve prosedürlere uyma ve bu mevzuatı uygulama zorunluluğu vardır.
