



Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
COLONISE SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ürün adı COLONISE SC

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar Fungisit / mantar ilacı

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi SAFA TARIM A.S.
Büyükkayacık Mahallesi
20 Nolu Sokak No:31
42250 Selçuklu / Konya
TÜRKİYE
e-posta: info@safatarim.com
www.safatarim.com
Tel :+90 332 239 14 60
Faks: +90 332 239 14 66

Temas kişisi Yasemin Cemile ALTINSU
e-posta: arge1@safatarim.com

Üretici SAFA TARIM A.S.
Büyükkayacık Mahallesi
20 Nolu Sokak No:31
42250 Selçuklu / Konya
TÜRKİYE
e-posta: info@safatarim.com
www.safatarim.com
Tel :+90 332 239 14 60
Faks: +90 332 239 14 66

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) :114 SAFA TARIM A.Ş : +90 332 239 14 60

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.C. 28848

Fiziksel zararlar Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır

Sağlık zararları Kans. 2- H351

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU COLONISE SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Çevresel zararlar

Sucul Kronik 2- H411

2.2. Etiket unsurları

Zararlılık işareti



Uyarı kelimesi

Dikkat

Zararlılık ifadeleri

H351 Kansere yol açma şüphesi var.
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Önlem ifadeleri

P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
P308+P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/ bakım alın.
P391 Döküntüleri toplayın.
P405 Kilit altında saklayın.
P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

İlave etiket bilgileri

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

İçerikler

kresoksım-metil (ISO), metil (E)-2-meloksiimino-[2-(o-toliloksimetil)fenilasetat

2.3. Diğer zararlar

Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

boscalid(ISO);2-chloro-N-(4'-chlorobiphenyl-2-yl)nicotinamide	18,5%
CAS numarası: 188425-85-6	
Sınıflandırma Sucul Kronik 2- H411	
kresoksım-metil (ISO), metil (E)-2-meloksiimino-[2-(o-toliloksimetil)fenilasetat	9,3%
CAS numarası: 143390-89-0	
M faktörü (akut) = 1	M faktörü (kronik) = 1
Sınıflandırma Kans. 2- H351 Sucul Akut 1- H400 Sucul Kronik 1- H410	

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU COLONISE SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

etandiol	5-10%
CAS numarası: 107-21-1	EC numarası: 203-473-3
Sınıflandırma Akut Tok. 4- H302	
sodium alkynaphthalene sulfonate formaldehyde polymer	1-5%
CAS numarası: 68425-94-5	
Sınıflandırma Cilt Tah. 2- H315 Göz Tah. 2- H319	

Zararlılık ifadelerinin tam metni Bölüm16'da verilmiştir.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel bilgi	Etkileri gecikebilir. Kazazedeyi gözlem altında tutun.
Soluma	Etkilenen kişiyi hemen temiz havaya çıkarın ve dinlendirin. Tıbbi yardım alın.
Yutma	Kazazedenin bilinci açık ise ağız suyla çalkalayınız. Hemen tıbbi yardım alın. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Kusturmaya çalışmayın. İlaç etiket ve ambalajını doktora gösteriniz.
Cilt teması	Kirlenmiş giysileri hemen çıkarıp cildi sabun ve su ile yıkayın. Yıkamadan sonra tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.
Göz teması	Göz kapaklarının altı dahil olmak üzere, en az 15 dakika bol suyla gözleri yıkayınız. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Soluma	Solunması halinde zararlı olabilir.
Yutma	Zararlı: Uzun süreli yutulması halinde sağlığa ciddi hasar tehlikesi.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktora verilecek bilgiler	Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.
-----------------------------------	--

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler	Su spreyi, kuru toz, köpük yada karbon dioksit.
---------------------------------	---

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel zararlar	Karbon monoksit (CO). Hidrojen klorür (HCl). Azotlu gazlar (NOx).
----------------------	---

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU COLONISE SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Yangın söndürme sırasında alınması gereken koruyucu önlemler	Güvenli bir mesafeden ve korumalı bölgeden yangınla mücadele edin. Yangın gazlarını veya buharlarını solumaktan kaçının. Akan yangın söndürme suyunu, kanalizasyon ve su yollarına girişini sınırlayarak ve engelleyerek kontrol altına alın.
Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu ekipman	Pozitif basınçlı kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve uygun koruyucu giysi giyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler	Buharları solumaktan ve cilt ile gözlerle temastan sakının. Bu güvenlik bilgi formunun 8. bölümünde tarif edildiği şekilde tedbir alın (koruyucu ekipman kullanın).
-------------------------	---

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel önlemler	Kanalizasyona, yeraltı sularına ve yüzey sularına bulaşmasına izin vermeyiniz ve Tehlikeli Atıkların Kontrolü yönetmeliğine göre imha ediniz.
--------------------------	---

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Döküntü temizleme yöntemleri	Döküntüyü toplayın ve kum, toprak veya diğer yanıcı olmayan bir maddeye emdirin. Atıkları toplayın ve uygun atık bertaraf kaplarına yerleştirerek sıkıca mühürleyin. Atıkların bertaraf edilmesi için 13. Bölüme bakın. Döküntünün veya yüzey akışının kanalizasyona, atık su kanallarına veya su kaynaklarına girişinden kaçının.
-------------------------------------	--

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümlere atıflar	Sağlığa zararları hakkında ek bilgi için Bölüm 11'e bakın. Atıkların bertaraf edilmesi için 13. Bölüme bakın. Ekolojik tehlikeler hakkında ek bilgi için 12. Bölüme bakın.
--------------------------------	--

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Kullanım tedbirleri	Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolayın. Ürün yanıcı yada patlayıcı değildir. Doğru bir şekilde depolanır ve taşınırsa özel bir önlem gerekmez. Göz ve yüz koruyucu kullanın.
----------------------------	---

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama tedbirleri	Orijinal ambalajında, sıkıca kapalı bir şekilde, kuru, serin ve iyi havalandırılan bir yerde depolayın. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Isıdan, kıvılcım ve açık alevden uzak tutun.
----------------------------	--

7.3. Belirli son kullanım(lar)

Kullanım tarifi	Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkındaki Yönetmelik hükümlerince hazırlanmış ürün etiketindeki tavsiyelere uygun olarak kullanılmalıdır.
------------------------	--

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri

etandiol

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU COLONISE SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Sınır Değer (TWA 8-saat): 20 ppm 52 mg/m³
Sınır Değer (STEL 15-dakika): 40 ppm 104 mg/m³
Deri
Deri = vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini gösterir

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Koruyucu donanım



Göz/Yüz korunması

Yüze sıkıca oturan emniyet gözlüğü kullanın.

Ellerin korunması

Eldivenlerin şu malzemelerden yapılması önerilir: Nitril lastik.

Sağlık tedbirleri

Her vardiya sonunda ve yemekten, sigara içmeden ve tuvalete gitmeden önce ellerinizi yıkayın. Kirlenmiş cildi hemen sabun ve suyla yıkayın. Kirlenmiş giysiler, bertarafı veya temizlenmesi için kapalı bir kap içerisine yerleştirilmelidir. Kullanım sırasında yemek yemek, içecek ve sigara içmeyin.

Solunum sisteminin korunması

Yetersiz havalandırma halinde, uygun solunum koruyucu kullanılmalıdır.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	Viskoz sıvı.
Renk	Beyaz-krem
pH	pH (seyreltik çözelti): 6 ± 1 @ 10%
Parlama noktası	Alev almaz.
Bağıl yoğunluk	1.080 ± 0.05 @ 20°C
Çözünürlük (ler)	Suda dağılıbilir.
Viskozite	180 ± 100 cps (3/30 LDVII+) @ 20°C

9.2. Diğer bilgiler

Diğer bilgiler	Gerekli bilgi bulunmamaktadır.
----------------	--------------------------------

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Tepkime	Uygun bilgi yok.
---------	------------------

10.2. Kimyasal kararlılık

Kararlılık	Normal ortam sıcaklıklarında ve tavsiye edildiği gibi kullanıldığında kararlıdır.
------------	---

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU COLONISE SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Zararlı tepkime olasılığı Uygun bilgi yok.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar Isıdan kaçının. Donmasından kaçının.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler Uygun bilgi yok.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri Öngörülen/belirtilen şekilde depolanır ve kullanılırsa tehlikeli bozunma ürünleri oluşmaz.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite - oral

ATE oral (mg/kg) 10.000,0

Bileşenler hakkında toksikolojik bilgi

boscalid(ISO);2-chloro-N-(4'-chlorobiphenyl-2-yl)nicotinamide

Akut toksisite - oral

LD50, Oral, Sıçan >5000 mg/kg

Akut toksisite - dermal

LD50, Dermal, Sıçan >2000 mg/kg

Akut toksisite - soluma

LC50, Soluma, Sıçan >6.7 mg/l

Cilt aşınması/tahrişi

Cilt aşınması/tahrişi (tavşan) Tahriş edici değildir.

Ciddi göz hasarı/tahrişi

Ciddi göz hasarı/tahrişi (tavşan) Tahriş edici değildir.

Cilt hassaslaşması

Cilt hassaslaşması (guinea pig) Hassas değildir.

Genel bilgi

Mutajenik değildir. Teratojenik değildir. Kanserojenik değildir.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

Ekotoksisite

Ürün, sucul organizmalar için toksik olan ve sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilen maddeler içerir.

12.1. Toksisite

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU COLONISE SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

boscalid(ISO);2-chloro-N-(4'-chlorobiphenyl-2-yl)nicotinamide

Akut toksisite- balık	LC ₅₀ , 96 hours: 2.7 (rainbow trout) mg/l, Balığı
Akut toksisite- sucul omurgasızlar	EC ₅₀ , 48 hours: 5.33 (daphnia magna) mg/l, Su piresi

kresoksim-metil (ISO), metil (E)-2-meloksiimino-[2-(o-toliloksimetil)fenilasetat

Akut sucul toksisite

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktörü (akut) 1

Akut toksisite- balık LC₅₀, 96 hours: 0.499 (bluegill sunfish), 0.189783 (rainbow trout) mg/l, Balığı

Akut toksisite- sucul omurgasızlar EC₅₀, 48 hours: 0.186 mg/l, Su piresi

Akut toksisite- sucul bitkiler IC₅₀, 72 hours: 0.063 (ankistrodesmus bibraianus) mg/l, Yosunu

Kronik sucul toksisite

M faktörü (kronik) 1

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Ürünün bozunurluğu bilinmemektedir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim potansiyeli Bilinmemektedir.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik Bilinmemektedir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer olumsuz etkiler Bilinmemektedir.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık işleme yöntemleri Kanalizasyon, su yolları veya sucul ortamı (örn. Göl, gölet) ürünle ya da kirli ürün ambalajı ile kirlenmemelidir. Ürün artıklarını kanalizasyona dökmeyiniz. Yakma ya da imha etmektense geri dönüşüm tercih edilmelidir. Geri dönüşüm söz konusu değilse, yerel ve ulusal yasa ve düzenlemelere göre bertaraf edilmelidir. Kirlenmiş boş ambalajları tekrar kullanmayınız. Madde ve kabını tehlikeli atık olarak bertaraf edin.

Atık sınıfı 020108: Tehlikeli madde içeren zirai kimyasal atıklar

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU COLONISE SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1. UN numarası

UN No. (ADR/RID)	3082
UN No. (IMDG)	3082
UN No. (ICAO)	3082
UN No. (ADN)	3082

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR/RID)	ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B. (boskalit(ISO), kresoksim-metil(ISO) İÇERİR)
Uygun sevkiyat adı (IMDG)	ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B. (boskalit(ISO), kresoksim-metil(ISO) İÇERİR)
Uygun sevkiyat adı (ICAO)	ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B. (boskalit(ISO), kresoksim-metil(ISO) İÇERİR)
Uygun sevkiyat adı (ADN)	ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B. (boskalit(ISO), kresoksim-metil(ISO) İÇERİR)

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID sınıfı	9
ADR/RID sınıflandırma kodu	M6
ADR/RID etiketi	9
IMDG sınıfı	9
ICAO sınıfı/bölümü	9
ADN sınıfı	9

Sevkiyat etiketleri



14.4. Ambalajlama grubu

ADR/RID ambalajlama grubu	III
IMDG ambalajlama grubu	III
ADN ambalajlama grubu	III
ICAO ambalajlama grubu	III

14.5. Çevresel zararlar

Çevre açısından zararlı/deniz kirleticisi



Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU COLONISE SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

EmS	F-A, S-F
ADR sevkiyat kategorisi	3
Acil durum aksiyon kodu	•3Z
Zararlılık Tanımlama Numarası (ADR/RID)	90
Tünel kısıtlama kodu	(E)

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

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık Uygulanamaz.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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

Ulusal yönetmelikler	T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı, 26 Aralık 2008 tarihli, 27092 Sayılı, Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik. T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik. T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2 Temmuz 2013 tarihli, 28695 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik. T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 30 Haziran 2012 tarihli, 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu. T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 6 Ağustos 2013 tarihli, 28730 sayılı, Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik. T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği. T.C. Tarım ve Köyşleri Bakanlığı, 25 Mart 2011 tarihli, 27885 Sayılı, Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik.
AB mevzuatı	2015/830 (EU) sayılı ve 28 Mayıs 2015 tarihli Avrupa Komisyonu Yönetmeliği. Tehlikeli atıklara ilişkin 91/689/EEC sayılı Konsey Yönergesi'nin değişiklikleri ile atıklara ilişkin bir liste oluşturan 75/442/EEC sayılı Konsey Yönergesi gereğince, 2001/118/EC ile düzenlenmiş şekliyle 2000/532/EC sayılı Komisyon Kararı. 26/12/2003 tarihli ve 25328 sayılı Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmeliği ve İş yerinde kimyasal maddelerle ilgili risklere karşı işçilerin sağlık ve güvenliğinin korunmasına ilişkin Konsey Direktifi 98/24/AT uygulanmasında mesleki maruziyet sınır değerlerinin bir listesinin oluşturulmasına ilişkin 8 Haziran 2000 tarihli 2000/39/EC sayılı Komisyon Direktifi (düzenlenmiş şekliyle). Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması hakkında yönetmelik Çevre ve Şehircilik Bakanlığından 11 Aralık 2013 Resmî Gazete Sayı: 28848 (Mükerrer). Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanmasına ilişkin (REACH), 18 Aralık 2006 tarihli (EC) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1907/2006 sayılı Yönetmeliği (düzenlenmiş şekliyle).

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
COLONISE SC

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Kimyasal Güvenlik Değerlendirilmesi uygulaması yoktur.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Revizyon ile ilgili açıklamalar	Sınıflandırmayı etkilemeyen bileşenin zararlılığı güncellenmiştir.
Düzenleyen	Yasemin Cemile ALTINSU (Sertifikalı GBF Hazırlayıcısı) Sertifika No: GBF-A-0-2352 Sertifika alım tarihi:01.06.2016
Yeni düzenleme tarihi	19.1.2018
Kaçıncı düzenleme olduğu	2
Hazırlama tarihi	11.8.2015
GBF No	GBF/F0176
Zararlılık ifadelerinin tümü	H302 Yutulması halinde zararlıdır. H315 Cilt tahrişine yol açar. H319 Ciddi göz tahrişine yol açar. H351 Kansere yol açma şüphesi var. H400 Sucul ortamda çok toksiktir. H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Bu bilgi yalnızca belirli özgün 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 itibarıyla 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.