



Hazırlama Tarihi: 29.05.2017
Revizyon Tarihi: 24.01.2025

Revizyon No: 06
Sayfa No: 1/12
GBF No: 2025/03

GÜVENLİK BİLGİ FORMU PROCAPS CS

23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

BÖLÜM 1- MADDENİN /KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/ DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1- Madde/Karışım Kimliği:

Ürünün ticari ismi:

PROCAPS CS

1.2- Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin/Karışımın belirlenmiş kullanımı:

İnsektisit

Tavsiye edilmeyen kullanım alanları:

Herhangi bir bilgi yoktur.

1.3- Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

1.3.1- Ruhsat Sahibi firmanın Bilgileri

Adı:

PROSİM İLAÇLAMA TEMİZLİK PEYZAJ İNŞAAT VE MOBİLYA TİCARET SANAYİ LTD.ŞTİ.

Adresi:

Barbaros Mah. Adnan Menderes Blv. 2101 Sk. Uğurlu Apt. Kat:2 No:3 Mersin

Tel:

+90 (324) 328 09 86

1.3.2- Üretici Firmanın Bilgileri

Adı:

LİVFARMA İLAÇ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

Adresi:

Aydınlı-İstanbul Anadolu Yakası Organize Sanayi Bölgesi Mahallesi 6.Sokak No:4 TUZLA/İSTANBUL

Tel:

+90 (216) 593-94-01

Faks:

+90 (216) 593-94-02

E-posta:

info@livfarmailac.com

Web:

Livfarmailac.com

Güvenlik bilgi formu hakkında bilgi veren kişi:

mehmetozkilog@livfarmailac.com

1.4- Acil Durum Telefon numarası

FİRMA DANIŞMA:

+90 (216) 593-94-01

ACİL İLK YARDIM MERKEZİ:

112

Zehirlenme durumlarında gerektiğinde ulusal zehir merkezinin (UZEM) 114 nolu telefonunu arayınız.



Hazırlama Tarihi: 29.05.2017
Revizyon Tarihi: 24.01.2025

Revizyon No: 06
Sayfa No: 1/12
GBF No: 2025/03

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PROCAPS CS

23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan ‘Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

BÖLÜM 2- ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1- Madde ve Karışımın Sınıflandırılması

(RG3: 10.12.2020 - 31330 Mükerrer) RG/10.12.2020-31330 Mükerrer sayılı Zararlı Madde ve Karışımların Sınıflandırma Etiketleme ve Ambalajlanması Yönetmeliği’ne sınıflandırma;

2.1.1- Fiziko Kimyasal Etkiler

Uygulanmaz.

2.1.2- Sağlık için Etkiler

Kans.2 H351,
Cilt Hassas.1 H317

2.1.3- Çevre için Etkiler

Sucul Kronik Kategori 1 H410

2.2- Etiket Unsurları

RG/10.12.2020-31330 Mükerrer sayılı Zararlı Madde ve Karışımların Sınıflandırma Etiketleme ve Ambalajlanması Yönetmeliği’ne göre etiketleme;

Ürün kimliği
Zararlılık İşaretleri
GHS09 GHS07 GHS08
Uyarı Kelimesi
DIKKAT
Zararlılık İfadeleri
H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. H351: Kansere yol açma şüphesi var. H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. Ek Bilgi: Konu ile ilgili H cümlelerinin tamamı 16.bölümde verilmektedir.
Önlem İfadeleri (Tebdir)
P201: Kullanmadan önce özel talimatları okuyun. P202: Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmeden elleçlemeyin. P261: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının. P272: Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın. P273: Çevreye verilmesinden kaçının. P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın. P281: Kişisel koruyucu ekipman kullanın.
Önlem İfadeleri (Müdahale)
P302 + P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın P308 + P313: Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın. P333 + P313: Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın. P363: Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. P391: Döküntüleri toplayın.
Önlem İfadeleri (Depolama)
P405 Kilit altında saklayın.
Önlem İfadeleri (Bertaraf)
P501 İçeriği/kabı... Bertaraf edin.

2.3- Diğer zararlar

PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları: PBT ve vPvB uygulanmaz.

Bu Güvenlik Bilgi Formu Üreticinin vermiş olduğu bilgilere göre hazırlanmıştır



Hazırlama Tarihi: 29.05.2017
Revizyon Tarihi: 24.01.2025

Revizyon No: 06
Sayfa No: 1/12
GBF No: 2025/03

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PROCAPS CS

23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan ‘Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

BÖLÜM 3- BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1- Madde

Uygulanmaz.

3.2- Karışımlar

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler

Madde veya Bileşik	EC NO	CAS NO	İçerik, % (a/h)	Sınıflandırma (SEA Yönetmeliği)
(RS)- α -cyano-3phenoxybenzyl-(1RS)-cis, trans-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarb oxylate (Cypermethrin)	257-842-9	52315-07-8	<15	Akut Tok. 4 * H332 Akut Tok. 4 * H302 BHOT Tek. 3 H335 Sucul Akut 1 H400 Sucul Kronik 1 H410
Tetramethrin	231-711-6	7696-12-0	<5	Akut Tok. 4 * H302 Kans.2 H351 BHOT Tek 2 H371 Sucul Akut 1 H400 Sucul Kronik 1 H410
Piperonyl butoxide/PBO	200-076-7	51-03-6	<15	Sucul Akut 1 H400 Sucul Kronik 1 H410
1,2-benzotiyazol-3(2H)-on	220-120-9	2634-33-5	0,5	Akut Tok. 4 * H302 Cilt Tah. 2 H315 Göz Hsr. 1 H318 Cilt Hassas. 1 H317 Sucul Akut 1 H400
Octadecan-1-ol, ethoxylated (Foamaster S 15)	500-017-8	9005-00-9	<1	Sucul Kronik 2 H411
Xylene	215-535-7	1330-20-7	\leq 5	Alev.Sıvı 3 H226 Akut Tok. 4 * H332 Akut Tok. 4 * H312 Cilt Tah. 2 H315

Özel Konsantrasyon Sınır Değerleri:

1,2-benzotiyazol-3(2H)-on
Cilt Hassas. 1; H317: C \geq % 0,05

BÖLÜM 4- İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1- İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel bilgi

Tüm şüpheli hallerde ve semptomların mevcut olması durumunda doktora başvurun.

Solunması halinde

Temiz hava sağlayın. Kazazedenin sakin kalmasını sağlayın, üzerini örtün ve sıcak tutun.

Solunum şikayetlerinde veya solunum durmasında yapay teneffüs uygulayın.

Bu Güvenlik Bilgi Formu Üreticinin vermiş olduğu bilgilere göre hazırlanmıştır



Hazırlama Tarihi: 29.05.2017
Revizyon Tarihi: 24.01.2025

Revizyon No: 06
Sayfa No: 1/12
GBF No: 2025/03

GÜVENLİK BİLGİ FORMU PROCAPS CS

23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

Deriyle teması halinde

Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın.
Cilt tahrişi oluşması halinde: Tıbbi yardım alın.

Gözlerle teması halinde

Sürtmeyiniz. Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın.
Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın.
Göz tahrişlerinde göz doktoruna müracaat ediniz.

Yutulması halinde

İstifra etme durumunda aspirasyon tehlikesine dikkat edin.
Derhal ağzınızı çalkalayın ve 1 bardak su için. Sonra: aktif kömür (%10'luk çözelti içerisinde 20 - 40g).
Bilinci kapalı bir kişiye veya krampları olan birine asla ağızdan birşey vermeyin.
Tüm şüpheli hallerde ve semptomların mevcut olması durumunda doktora başvurun.

4.2- Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Bilinen semptomlar ve etkileri etiket üzerinde belirtilmiştir(bak bölüm 2.2 ve /veya bölüm11).

4.3- Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Uygun veri yoktur.

BÖLÜM 5- YANGIN İLE MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1- Yangın Söndürücüler

Uygun Yangın Söndürücüler: Kuru kimyasal veya karbondioksit kullanınız.
Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler: Yüksek hacimli su jeti

5.2- Üründen Kaynaklanan Özel Zararlar

Yangın esnasında nitrojen oksit ve karbon monoksit içeren zehirli gazlar oluşabilir.

5.3- Yangın Söndürme Ekipleri İçin Koruyucu Ekipman

Yangın durumunda, oksijen tüplü komple maske kullanınız.
Ürünü yangın bölgesinden uzaklaştırınız, ayrıca kapları su ile soğutunuz, ısı nedeniyle oluşabilecek basıncı engelleyiniz.
Eğer mümkünse yangın sularını yangın suyu toplama havuzlarında kum veya toprakla kontrol altında tutunuz, çevreye yayılmasına engel olunuz.
Yangınla mücadele sırasında görevli personel solunum cihazı ve kimyasal koruyucu giysi kullanmalıdır.
Yangın mahallindeki ambalajları su ile soğutunuz.
Personeli güvenli alana çıkartın. Gereğinden fazla yangın söndürücü kullanarak çevreyi kirlenmekten kaçınınız.
Yangınla mücadele artıklarının kanalizasyona ve yer altı sularına ulaşmasına izin verilmemelidir.



Hazırlama Tarihi: 29.05.2017
Revizyon Tarihi: 24.01.2025

Revizyon No: 06
Sayfa No: 1/12
GBF No: 2025/03

GÜVENLİK BİLGİ FORMU PROCAPS CS

23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

BÖLÜM 6- KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Genel bilgiler

Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın. Deri, göz ve giysi temasını engelleyin. Alanı boşaltın.

Acil durumlar için eğitilmiş personel için değil

Yeterli havalandırma sağlayın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Acil ekiplere

Kişisel koruyucu ekipmanlar kullanın (bakınız bölüm 8).

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler Sınırlama için

Güvenli ise sızıntıyı durdurun. Kanalizasyonu örtün.

Temizlik için

Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin.
Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

Diğer bilgiler

Kirlenmiş nesnelere ve zemin çevre talimatlarına uygun bir şekilde temizlenmelidir.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7
Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8
Atılım: bakınız bölüm 13

BÖLÜM 7- KULLANMA VE DEPOLAMA

7.1- Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için öneri

Yeterli havalandırma sağlayın. Çeker ocak altında çalışın.
Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.
Deri, göz ve giysi temasını engelleyin. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Önleyici yangın korumasının olağan tedbirleri.
Sıcak yüzeylerden ve tutuşmaya neden olabilecek her şeyden uzak tutunuz.

Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler

Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın.
Cilt koruma programı hazırlayın ve bu programa uygun hareket edin.
Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.
İş yerinde yemek yemeyin, içmeyin, sigara içmeyin, burnunuzu çekmeyin.

7.2- Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Depo ve kaplar için gereklilikler

Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin. İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk ve kuru tutun.

Bu Güvenlik Bilgi Formu Üreticinin vermiş olduğu bilgilere göre hazırlanmıştır



Hazırlama Tarihi: 29.05.2017
Revizyon Tarihi: 24.01.2025

Revizyon No: 06
Sayfa No: 1/12
GBF No: 2025/03

GÜVENLİK BİLGİ FORMU PROCAPS CS

23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan ‘Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

BÖLÜM 8- MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUMA

8.1 Kontrol parametreleri

Kontrol parametreleri hakkında veri yoktur.

8.2 Maruz Kalma Kontrolleri

8.2.1 Maruz Kalma Kontrolleri Mühendislik Önlemleri

Kişisel korunmanın gerekli olduğu yerlerde kullanılacak donanım ve uygun koruma yöntemleri 9.2.2004 tarihli 25368 sayılı “ Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği” ne uygun olarak tanımlanmıştır. İlgili yönetmeliğe uygun kişisel koruyucu donanım kullanıldığında emin olunuz. Gıda maddelerinden, içeceklerden hayvan yemlerinden uzak tutunuz. Kirlenmiş, bulaşmış giysilerinizi derhal çıkarınız. Ellerinizi iş bitiminde veya işe ara verince derhal yıkayınız. İmalat sırasında ürünün göz ve deri ile direkt temasından kaçınınız. Bu maddeyi kullanırken herhangi bir gıda maddesi yemeyiniz, içmeyiniz. Sigara kullanmayınız.

Solunumun korunması:

Açık alanlarda kullanımda ve olası bir ürün temasında: EN 140’ a uygun veya eşdeğeri gaz ve organik buhar filtreli solunum maskesi (koruma faktörü 10)takınız. Solunum koruma, sadece kısa süreli işlerin artan riskini kontrol için kullanılabilir. Orta dereceli uygulanabilir tüm adımlar olduğunda kaynağa maruz kalmaları düşürmek için kontrol altında tutma ve/veya yerel havalandırma tedbirleri alınır. Daima solunum koruyucu üreticilerinin kullanım ve bakım talimatları uygulanır.

Ellerin korunması:

Eldiven üreticisi tarafından verilen geçirgenlik özellikleri ve delinme süresiyle ilgili talimatlara uyunuz. Kesik tehlikesi, aşınma ve temas süresi gibi özel kullanım şartlarını da göze alınız. Eldivenin dış yüzeyi kirlendiğinde yıkayınız, iç yüzeyi kirlendiğinde veya eldiven delindiğinde bertaraf ediniz. Ellerinizi sık sık ve yeme, içme, sigara içme veya tuvaleti kullanmadan önce ve sonra her zaman yıkayınız. Eldiven Özelliği: Malzeme Nitril kauçuk Geçirgenlik oranı > 480 dakika Eldiven kalınlığı > 0,4 mm Koruma indeksi Sınıf 6 Direktif EN 374’e uygun koruma eldivenleri.

Deri ve vücutun korunması:

Standart tulumlar ve Kategori 3 tip 6 kıyafet giyiniz. Dikkat edilmesi gereken maruziyet riski varsa, daha fazla koruyucu tip elbise giyiniz. Eğer mümkünse iki kat giyin. Kimyasala karşı koruyucu ekipmanın altına sık sık yıkanıp ütülünen polyester/pamuk veya pamuklu iş tulumları giyilmesi tavsiye edilir. Eğer kimyasala karşı koruyucu elbisenin üzerine kimyasal sıçraması, püskürmesi veya önemli ölçüde kimyasal bulaşması durumunda mümkün mertebemizleyin, sonra dikkatli bir şekilde çıkarın ve üreticinin tavsiyesine göre bertaraf edin.

Genel koruyucu önlemler

Açık alanlarda kullanımda ve olası bir ürün temasında: Kimyasallara karşı koruyucu komple tulum



Hazırlama Tarihi: 29.05.2017
Revizyon Tarihi: 24.01.2025

Revizyon No: 06
Sayfa No: 1/12
GBF No: 2025/03

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PROCAPS CS

23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan ‘Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

BÖLÜM 9- FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi	
Görünüm	Mikrokapsül Süspansiyon (CS), Sıvı
Koku	Veri yoktur
Renk	Beyaz
9.2 Diğer Bilgiler	
Yoğunluk	1,0347 g / ml \pm 0,05 20 °C 'de
Parlama Noktası	Veri yoktur
Kaynama Noktası	Veri yoktur
Patlama Tehlikesi	Veri yoktur
Viskozitesi	Veri yoktur
Çözünürlük (Su/Alkol/ Yağ içinde)	Veri yoktur
Buhar Basıncı	Veri yoktur
Dağılım Katsayısı (n-oktanol/su)	Veri yoktur
pH değeri	6,54 \pm 1, 20 °C % 1 'lik emülsiyon
Erime noktası	Veri yoktur
Alevlenebilirlik	Veri yoktur
Süspansiyon stabilitesi	Min. % 85
Akma kabiliyeti	Max. % 6 kalıntı
Islak elek testi	75 μ m elekte, max. %0,1 bakiye
Kalıcı köpüklenme	Max. 60 ml / 1 dakika sonra
Parçacık boyutu dağılımı	% 90 'ı 0,1 – 20 μ aralığındadır
Kendiliğinden dağılma	Min. %85

9.2- Diğer Bilgiler

Özellikle belirtilmesi gereken başka veri yoktur.

BÖLÜM 10- KARARLILIK VE TEPKİME

10.1-Tepkime

Tehlikeli polimerizasyon oluşmaz.

10.2-Kimyasal Kararlılık

Belirtilen kullanım ve depolama koşullarında kararlıdır.

10.3-Zararlı Tepkime olasılığı

Veri yoktur.

10.4-Kaçınılması gereken durumlar

Kıvılcım ve alevden uzak tutulmalıdır.

10.5-Kaçınılması gereken maddeler

Kuvvetli alkali ve asitlerden uzakta tutunuz.

10.6-Zararlı Bozunma Ürünleri

Bilinen tehlikeli parçalanma ürünü yoktur.

Bu Güvenlik Bilgi Formu Üreticinin vermiş olduğu bilgilere göre hazırlanmıştır



Hazırlama Tarihi: 29.05.2017
Revizyon Tarihi: 24.01.2025

Revizyon No: 06
Sayfa No: 1/12
GBF No: 2025/03

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PROCAPS CS

23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan ‘Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

BÖLÜM 11- TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

11-Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Madde veya bileşik	LD50 Oral değerleri	LD50 dermal	LC 50 İnhalasyon
(RS)- α -cyano-3phenoxybenzyl- (1RS)-cis, trans-3-(2,2- dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (Cypermethrin)	> 300-2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	3281 mg/m ³ (erkek)
Tetramethrin	> 5000 mg/kg	> 2000 mg/kg	2,73 mg/l
Piperonyl Butoxide	> 11500 mg/kg	> 2000 mg/kg	> 5,9 mg/l

Göz Tahrişi: Ciddi göz hasarına yol açar

Cilt Tahrişi: Tahriş edici değildir.

Hassaslaştırıcı Etki: Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.

BÖLÜM 12- EKOLOJİK BİLGİLER

12.1- Ekotoksisite

Madde veya bileşik	Sucul toksisite	Diğer ekotoksisite	Arılara karşı toksisite
Cypermethrin	(96s) 0,0020 mg/l (kahverengi alabalık)	Yaban ördeği > 1000 mg/kg	Çok toksik
Tetramethrin	(96s) 0,069 mg/l (levrek)	Yaban ördeği > 1000 mg/kg	Toksik
Piperonyl Butoxide	(96s) 5,3 mg/l (sazan)	Sığırcık > 100 mg/kg	Orta toksik

12.2- Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik uygulanmaz.

12.3- Biyobirikim Potansiyeli

Biyobirikim potansiyeli hakkında veri yoktur.

12.4- Toprakta Hareketlilik

Veri yoktur.

12.5- PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Veri yoktur.

12.6- Diğer olumsuz etkiler

Bulunmamaktadır.

Bu Güvenlik Bilgi Formu Üreticinin vermiş olduğu bilgilere göre hazırlanmıştır



Hazırlama Tarihi: 29.05.2017
Revizyon Tarihi: 24.01.2025

Revizyon No: 06
Sayfa No: 1/12
GBF No: 2025/03

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PROCAPS CS

23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

13-BERTARAF BİLGİLERİ

13.1- Atık İşleme Yöntemleri

Uygun bertaraf/ürün atık yönetimi genel esaslarına ilişkin yönetmelik ve tehlikeli atıkların kontrolü yönetmeliği doğrultusunda, atık tanım numaraları/atık açıklamaları, her bir endüstri sınıfı ve işlemleri için özel bir şekilde yerel mevzuata uygun toplanmalıdır.

Boş kutuları, ilaç kalıntılarını, ölü fare ve sıçanları toprağa gömünüz veya yakınız.
Çöp kutularına veya çöp sahalarına atmayınız.

Atık Kodu	Açıklama
20 01 19*	PESTİSİTLER

14- TAŞIMACILIK

ADR/RID

14.1.1- UN Numarası
3082

14.1.2- Taşımacılık Zararlılık Sınıf(lar)ı
9

14.1.3- Ambalajlama Grubu
III

14.1.4- Uygun UN Taşımacılık Adı
ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ, SIVI, N.O.S

IMDG/IMO

14.2.1- UN Numarası
3082

14.2.2- Taşımacılık Zararlılık Sınıf(lar)ı
9

14.2.3- Ambalajlama Grubu
III

14.2.4- Uygun UN Taşımacılık Adı
ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ, SIVI, N.O.S

ICAO/IATA

14.2.1- UN Numarası
3082

14.2.2- Taşımacılık Zararlılık Sınıf(lar)ı
9

14.2.3- Ambalajlama Grubu
III

14.2.4- Uygun UN Taşımacılık Adı
ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ, SIVI, N.O.S

Bu Güvenlik Bilgi Formu Üreticinin vermiş olduğu bilgilere göre hazırlanmıştır



Hazırlama Tarihi: 29.05.2017
Revizyon Tarihi: 24.01.2025

Revizyon No: 06
Sayfa No: 1/12
GBF No: 2025/03

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PROCAPS CS

23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan ‘Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik’ hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

15- MEVZUAT BİLGİSİ

15.1- Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

İlgili yönetmelikler;

- Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik 23.06.2017- 30105 sayılı Resmi Gazete
- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,13 Aralık 2014 Tarihli ve 29204 sayılı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,02 Nisan 2015 tarihli ve 29314 sayılı, Atık yönetimi Yönetmeliği
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı,30 Haziran 2012 tarihli ve 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı,29 Kasım 2006 tarihli ve 26361 sayılı, Kişisel Koruyucu ve Donanım Yönetmeliği
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı,12 Ağustos 2013 tarihli ve 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik (R.G.24/10/2013 28801)

15.2- Kimyasal Güvenlik Değerlendirme

Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16- DİĞER BİLGİLER

16.1- Kısaltmalar ve kısa adlar

GBF: Güvenlik Bilgi Formu

CAS: Kimyasal maddelerin servis kayıt numarası

EINECS: Kimyasal maddelerin Avrupa Envanteri

SEA: RG.-11/12/2013-28848 yayınlanmış Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiket’lenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik

CLP: AB’de yayınlanmış 1272/2008 No’lu <Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures> direktifi

TWA: 8 saatlik belirlenen referans süre için ölçülen veya hesaplanan zaman ağırlıklı ortalama

STEL: Başka bir süre belirtilmedikçe, 15 dakikalık bir süre için aşılmaması gereken maruziyet üst sınır değeri.

Mg/ m³: 20°C sıcaklıkta ve 101,3 KPa. (760 mm cıva basıncı) basıncındaki 1 m³ bulunan maddenin miligram cinsinden miktarı

ppm: 1 m³ havada bulunan maddenin mililitre cinsinden miktarı (ml/ m³)

NIOSH: The National Institute for Occupational Safety and Health / ABD Ulusal İş sağlığı ve güvenliği Enstitüsü

CEN: Comite Europeen de Normalisation / Avrupa Standardizasyon Komitesi

NTP: (National Toxicology Program) Ulusal Toksikoloji Programı

IARC: (The International Agency for Research on Cancer) Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı

OSHA : (Occupational Safety and Health Association) İşçi sağlığı ve güvenliği derneği

EWK : (European Waste Katalog) Avrupa Birliği Atık Kataloğu

ADR: Tehlikeli Maddelerin Taşınması

RID: Tehlikeli maddelerin demiryolu ile taşınması

ADNR: Nehirlerde Tehlikeli yük Taşınmasına İlişkin düzenleme

IMDG: Denizyoluyla taşınan tehlikeli yüklere ilişkin uluslararası kod kapsamında eğitim ve yetkilendirme yönetmeliği

ICAO: Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü

IATA: Uluslararası Hava Taşımacılığı

Bu Güvenlik Bilgi Formu Üreticinin vermiş olduğu bilgilere göre hazırlanmıştır



Hazırlama Tarihi: 29.05.2017
Revizyon Tarihi: 24.01.2025

Revizyon No: 06
Sayfa No: 1/12
GBF No: 2025/03

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PROCAPS CS

23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan ‘Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

16.2- Kilit literatür referansları ve bilgi kaynakları

Bu güvenlik bilgi formunun düzenlenmesinde kullanılan anahtar bilgi kaynakları aşağıdakigibidir;

- Hammadde ve ürün bileşenlerine ait bilgi formları
- Tehlikeli madde ve müstahzarlara ilişkin güvenlik bilgi formlarının hazırlanması ve dağıtılması hakkında yönetmelik ve ekleri
- ‘Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 sayılı Resmi Gazete) ve ekleri
- UN ADR, IMDG, IATA LİSTELERİ
- ECHA ve ilgili AB direktifleri, IUCLID (ULUSLARARASI KİMYASAL VERİ BİLGİ MEVZUATI),HSDB (TEHLİKELİ MADDE VERİ BANKASI)

16.3.1- Sınıflandırma ve karışımların sınıflandırılması için kullanılan yöntem/prosedür

Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (RG: 11.12.2013, 28848 Mük.) uyarınca;

Cilt Hassaslaştırıcı – Kategori 1- H317- Hesaplama metodu
Kanserojen- Kategori 2- H351- Hesaplama metodu
Sucul Kronik- Kategori 1- H410- Hesaplama metodu

16.3.2- 2 ve 3.böümlere dayalı H-İfadeleri tüm metni

H400: Sucul ortamda çok toksiktir.
H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H302: Yutulması halinde zararlıdır.
H332: Solunması halinde zararlıdır.
H318: Ciddi göz hasarına yol açar.
H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H315: Cilt tahrişine yol açar.
H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H226: Alevlenir sıvı ve buhar.
H312: Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H351: Kansere yol açma şüphesi var.
H371: Organlarda hasara yol açabilir.



Hazırlama Tarihi: 29.05.2017
Revizyon Tarihi: 24.01.2025

Revizyon No: 06
Sayfa No: 1/12
GBF No: 2025/03

GÜVENLİK BİLGİ FORMU PROCAPS CS

23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

16.4- Diğer bilgiler

Bu doküman, üretici firma tarafından sağlanan güvenlik bilgi formlarından yararlanılarak yönetmeliğe uygun biçimde sertifikalandırılmış kişi(ler)ce düzenlenmiştir.

Hazırlayan Kişinin

Adı Soyadı: Sogol Beygi
İletişim Bilgileri: Goliibey97@gmail.com / Sogolbeygi@livfarmailac.com
Belge No: NBC04.86.02 - Kimyasal Değerlendirme Uzmanı

Feragat

Yukarıda verilen bilgiler yalnızca ürünün depolanması veya nakliyesi sırasında genel sağlık ve güvenlik rehberliği amacını taşımaktadır. Bu bültende yer alan veriler yayın tarihi itibarıyla geçerli olup gerektiğinde güncellenecektir. Bu belgede yer alan bilgilerin dikkate alınmaması veya uygulanmamasından doğacak kayıplar ve hasar, yararlanmalardan sorumluluk kabul edilmemektedir.

Diğer Bilgiler

Yukarıdaki bilgilerin doğru olduğuna inanılmakla birlikte her hususu kapsadığı iddia edilmemekte olup sadece yol gösterici olarak kullanılmaları gerekmektedir. Bu dokümanda verilen bilgiler mevcut bilgi birikimimiz ve kayıtlarımıza istinaden verilmiş olup gerekli ve uygun önlemlerin alınması kaydıyla ilgili ürün için bu bilgilerden yararlanılabilir. Burada verilen bilgiler ilgili ürünün özellikleri konusunda herhangi bir garanti verildiği şeklinde yorumlanamaz. **PROCAPS CS** ürünü için düzenlenen bu Güvenlik Bilgi Formu; **PROSİM İLAÇLAMA TEMİZLİK PEYZAJ İNŞAAT VE MOBİLYA TİCARET SANAYİ LTD.ŞTİ.** adına hazırlanmıştır.



BAŞARI SERTİFİKASI

SAYIN.

Sogol Beygi



Personel
TSE EN ISO/IEC 17024
AB-04/20-P



T.C. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından 23.06.2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik gerekliliklerine göre oluşturulmuş ve 09.09.2021 tarihli, E-21408564-135.99-1697009 sayılı yazı ile Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü tarafından onaylanmış M04 no'lu belgelendirme programına uygun olarak yetkili belgelendirme kurumunu

NBC Uygunluk Değerlendirme Eğitim Ltd. Şti.

tarafından gerçekleştirilen 25/08/2024 tarihinde İstanbul da düzenlenen değerlendirme sınavında gerekli başarıyı sağlayarak

"KİMYASAL DEĞERLENDİRME UZMANI"

belgesini almaya hak kazanmıştır.

Program: Kimyasal Değerlendirme Uzmanı Eğitimi
Geçerlilik Tarihi(*): 18.09.2029
Sertifika Numarası & Tarih: NBC04.86.02& 18.09.2024

Genel Müdür

BÜLENT ÜNLÜKALAYCI



B. Ünlükalaycı

*Sertifika geçerlilik kontrolü için "www.nbccert.com.tr /Belgeli Personel Arama" ziyaret ediniz.

NBC Uygunluk Değerlendirme Eğitim Ltd. Şti.

Kardelen Mh 2031. Cd Renkli Evler St. 15045. Ada No. 62 Batıkent / Yenimahalle / ANKARA

www.nbccert.com.tr / e-posta@nbccert.com.tr