

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; "23/06/2017 Tarih ve 30105 (Mükerrer) Sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik'e göre hazırlanmıştır."

Madde/Karışım Adı : **SİHİRLİ SU**

Hazırlanma Tarihi : 01.01.2024
Yeni Düzenleme Tarihi : 00
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : 00

Form No : M22

KISIM -2-

1.MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ**1.1.Madde Karışımın Kimliği**

1.1.1. Ticari Marka : MİSNET
1.1.2. Ürün Tanımı/İsmi: SİHİRLİ SU

1.2. Maddenin veya Karışımın Tanımlanmış Uygun Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımlar :
Asidik yüzey temizleyici**1.3. Güvenlik Bilgi formu Tedarikçisinin Bilgileri**

Firma Adı : Misnet Kozmetik ve Kimyevi Maddeler San. Ve Tic. A.Ş.
Adresi : Haraççı Mah. Haraççı Hadımköy Yolu No: 19 Arnavutköy- İSTANBUL/TÜRKİYE
Telefon : +90 (212) 683 00 96-97
Web Adresi : www.misnetkozmetik.com.tr
E-Mail Adresi : misnet@misnetkozmetik.com.tr

1.4. Acil Durum Telefon Numaraları

Firma Danışma : +90 (212) 683 00 96-97
UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi) : 114
Acil Sağlık Hizmetleri : 112

2.ZARARLILIK TANIMLANMASI**2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması****Sağlığa İlişkin Zararlılık İfadeleri**

Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1B – H314

2.2. Etiket Unsurları/Etikette Belirtilmesi Gereken İfadeler**2.2.1. Zararlılık İşareti/Piktogram**

GHS05

2.2.2. Uyarı kelimesi

TEHLİKE

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; "23/06/2017 Tarih ve 30105 (Mükerrer) Sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik'e göre hazırlanmıştır."

Madde/Karışım Adı : **ŞİHİRLİ SU**

Hazırlanma Tarihi : 01.01.2024
Yeni Düzenlenme Tarihi : 00
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : 00

Form No : M22

2.2.3. Zararlılık İfadesi

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

2.2.4.Önlem İfadeleri

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

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

P260 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spre yini solumayın.

P264 Elleçlemeden sonra ellerinizi bol su ile iyice yıkayın.

P301 + P330 + P331 YUTULDUĞUNDA: ağzınızı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN.

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

P363 Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın)

P304 + P340 SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın vee kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

P405 Kilit altında saklayın.

P501 İçindekileri / kabı onaylanmış bir atık depolama alanında bertaraf edin.

Etiketlemeyi Belirleyen Bileşenler : Hidroklorik Asit, Fosforik asit

2.3.Diğer Zararlılıklar ; Bazlarla temasında toksik gaz çıkışı gözlenebilir.

3.BİLEŞİMİ/ İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler : Uygulanmaz

3.2. Karışımlar :

HAMMADDE	CAS NO	EC NO	İÇERİK (% kütlege)	SINIFLANDIRMA	
				Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu*
Hidroklorik Asit...%	-	231-595-7	%5-15	Cilt Aşn. 1B BHOT Tek Mrz. 3	H314 H335
				Cilt Aşnd. 1B;H314: C ≥ % 25 Cilt Tah. 2;H315: %10 ≤ C < %25 Göz Tah. 2;H319: %10 ≤ C < %25 BHOT Tek Mrz.3; H335: C ≥%10	
Fosforik asit...%	7664-38-2	231-633-2	<%5	Cilt Aşn. 1B	H314
				Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ % 25 Cilt Tah. 2; H315: %10 ≤ C < %25 Göz Tah. 2; H319: %10 ≤ C < %25	
Sodyum Lauril Eter Sülfat	68585-34-2	-	<%5	Cilt Tah.2 Göz Tah. 2	H315 H319
Esans	-		% 0,15	-	-

* H ifadelerinin tam metni için: Bakınız 16. Bölüm Madde 16.6.1.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; "23/06/2017 Tarih ve 30105 (Mükerrer) Sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik'e göre hazırlanmıştır."

Madde/Karışım Adı : **SIHİRLİ SU**

Hazırlanma Tarihi : 01.01.2024
Yeni Düzenleme Tarihi : 00
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : 00

Form No : M22

4.İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

Herhangi bir rahatsızlık durumunda tıbbi yardım alın. Bu güvenlik bilgi formunu doktora gösterin.

4.1.1 .Göz ile temasta : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.

Herhangi bir rahatsızlık durumunda sağlık birimlerinden tıbbi yardım alın.

4.1.2. Deri ile temasta: Bol sabun ve su ile yıkayın.

Herhangi bir rahatsızlık durumunda sağlık birimlerinden tıbbi yardım alın.

4.1.3. Solunum: Solunum güçleşmesi halinde açık havaya çıkın/çıkartınız.

Herhangi bir rahatsızlık durumunda sağlık birimlerinden tıbbi yardım alın.

4.1.4. Yutma: Su ile çalkalayın.Kusturmayın.Acil müdahalenin yapılacağı yere nakledin.

4.2. Ciddi Dereceli,Akut Veya Gecikmeli Ortaya Çıkan Semptomlar ve Etkiler

Normal kullanım koşullarında birincil maruziyet, deri ve göz ile temas yolu ile gerçekleşir.

Solunması Halinde ; Gazlarına ya da buharlarına maruz kalınırsa, hemen öksürme,

boğaz ve burunda yanma, nefes darlığı, şaşkınlık, halsizlik ve yutma güçlüğe neden olabilir.

Ciltle Temasında ; Tahriş edicidir. Konsantre aside direkt ani maruz kalma, ağrıya ve kahverenginden sarıya yavaşça, muhtemelen yara izi bırakarak yeni hücre oluşumuyla, renk kayıplarına neden olur.

Gözle Temasında : Tahriş edicidir.

(Sindirimi) Yutulması Halinde ; Ağız, yemek borusu ve midede yaralanmaya neden olur. Ağrı,

bulantı, safra salgısı, kusma, üşütme, şok ve susuzluğa neden olabilir.

4.3. Tıbbi Acil Yardım Veya Özel Tedavi İle İlgili Bilgiler

Bilgi Mevcut Değildir. Herhangi bir rahatsızlık durumunda sağlık birimlerinden tıbbi yardım alın.

5.YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın Söndürücüler

Toz, alkole dayanıklı köpük veya karbondioksit (CO₂).

Konteynerleri soğutmak için su kullanılabilir.

5.2.Madde Veya Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Bozunması toksik dumanlar türetebilir.

5.3. Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler

Olası Yangınla mücadele esnasında görevli personel solunum cihazı ve koruyucu yangın elbisesi kullanmalıdır.

6.KAZA SONRASI YAYILMAYA KARŞI ALINACAK ÖNLEMLER

6.1. Kişisel Tedbirler ,koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Sızdırmaz eldivenler ve güvenlik gözlükleri kullanın.

Maruziyet kontrolü ve 8. bölümde detayları açıklanan kişisel koruyucu önlemleri uygulayınız.

6.2. Çevresel Tedbirler

Uygun olmayan şekilde çevreye deşarj edilmesine engel olun.

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz

6.3. Muhafaza Etme Ve Temizleme İçin Yöntem ve Malzemeler

Zararlı madde karışmış malzemeyi uygun bir konteynere yerleştiriniz ve madde 13'e göre tasfiye ediniz

6.4. Diğer Bölümlere Atıflar

Madde 13'e göre tasfiye edin.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; "23/06/2017 Tarih ve 30105 (Mükerrer) Sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik'e göre hazırlanmıştır."

Madde/Karışım Adı : **ŞİHİRLİ SU**

Hazırlanma Tarihi : 01.01.2024
Yeni Düzenleme Tarihi : 00
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : 00

Form No : M22

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli Elleçleme İçin Önlemler

Etiket üzerindeki önlemleri dikkate alınız. Kimyasalların kullanımı sırasında yutulmasını, göze ve cilde temasını önlemek için endüstriyel hijyen standartlarına uyulması zorunludur. Çalışma sonrasında ellerinizi bol su ve sabun ile yıkayınız. İş yerinde iyi havalandırma olduğundan emin olunmalıdır.

7.2. Uyumsuzluklar Dahil Olmak Üzere Güvenli Depolama Koşulları

Serin, kuru ve iyi havalandırılan ortamda depolayın. Karışımı orijinal ambalajında depolayın. Soğuk bir yerde saklayınız. Kabı sıkıca kapalı olarak kuru ve iyi havalandırılmış yerlerde saklayınız. Açılan kaplar, dökülmeyi önlemek için dikkatli bir şekilde kapatılmalı ve dik tutulmalıdır.

7.3. Belirli Son Kullanımlar

Ürün Etiket bilgisini dikkate alınız. Bölüm 1.2'de tanımlanan kullanım haricinde hiçbir kullanım öngörülmemiştir.

8. MARUZ OLMA KONTROLLERİ/ KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol Parametreleri: Bilgi Mevcut Değildir

8.2. Maruziyet Sınırlaması ve Denetlenmesi

Kişisel Korunma: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

Göz/yüz koruması

Yüze tam oturan güvenlik gözlükleri NIOSH (US) veya EN 166 (EU) gibi standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış göz koruma ekipmanı kullanınız.

Cildin korunması

Taşırken eldiven takınız. Eldivenler kullanım öncesi kontrol edilmelidir. Bu ürün ile ten temasını önlemek için, doğru eldiven çıkartma yöntemi (eldivenin dış yüzeyine dokunmadan) kullanınız. Kontamine olmuş eldivenler iyi laboratuvar uygulamaları ve uygunluk kurallarına paralel olarak bertaraf edilmelidir. Ellerinizi yıkayıp kurulayın.

Solunum sisteminin korunması

Yapılan risk değerlendirmesinde hava arıtmalı solunum cihazlarının kullanı kontrolle için yedekli çok amaçlı kombine yüzü tam kapatan solunum cihazları kullanınız.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

Görünüm /renk	Sıvı / Karakteristik
Koku	Karakteristik
Koku Eşiği	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
pH /	1-3
Erime noktası	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
Parlama noktası	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
Buharlaşma oranı	Uygun Veri yok veya uygulanamaz

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; "23/06/2017 Tarih ve 30105 (Mükerrer) Sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik'e göre hazırlanmıştır."

Madde/Karışım Adı : **ŞİHİRLİ SU**

Hazırlanma Tarihi : 01.01.2024
Yeni Düzenleme Tarihi : 00
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : 00

Form No : M22

Alev alma sıcaklığı	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
Üst/alt alev alabilirlik veya patlama sınırları	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
Buhar basıncı 20 °C	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
Buhar yoğunluğu	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
Yoğunluk (solüsyon)	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
Su içinde çözünürlüğü	Çözünür.
Dağılım katsayısı (noktanol/su)	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
Bozunma sıcaklığı	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
Viskozite	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
Patlayıcılık özellikleri	Uygun Veri yok veya uygulanamaz
Oksitleyici özellikler	Uygun Veri yok veya uygulanamaz

9.2. Diğer Veriler: veri yok**10. KARARLILIK VE TEPKİME**

10.1. Tepkime Normal saklama koşullarında kullanırken herhangi bir tehlikeli tepki gözlenmemiştir.

Normal ısıda ve genel çalışma koşullarında stabildir.

10.2. Kimyasal Kararlılık Tavsiye edilen depolama koşullarında herhangi bir deformasyon gerçekleştirmez.

10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı: Tehlikeli Reaksiyon olasılığı ihtiva etmez.

10.4. Kaçınılması Gereken Durumlar : Bazlar, Aminler, Alkali metaller, Metaller,

10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler: Bazlar, Aminler, Alkali metaller, Metaller, Permanganatlar (örn; potasyum permanganat), Flor, metal acetylides, hexalithium disilicide

10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri: Standart koşullarda gözlenmemiştir.

Yangın ortamında, tehlikeli bozunma ürünleri oluşur. - Hidrojen klorür gazı

11. TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ**11.1. Toksikolojik Etkileri Hakkında Bilgiler**

Akut Toksisite :Nihai ürüne ait akut toksisite verisi mevcut değildir.Bilgiler kimyasal karışımdaki girdilere aittir.

Hidroklorik Asit(EC No 231-595-7)

LC50 (30 dakika) 8,3 mg / L hava (sıçan)

LC50 (30 dakika) 4 701 ppm (sıçan)

LC50 (5 dakika) 45,6 mg / L hava (sıçan)

LC50 (5 dakika) 40 989 ppm (sıçan)

Cilt aşınması / tahrişi: Cilt aşınmasına neden olur.

Ciddi göz hasarı / tahrişi: göz tahrişine neden olur.

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması: Sınıflandırılmadı

Eşey hücre mutajenitesi: Sınıflandırılmadı

Kanserojenite: Sınıflandırılmadı

Üreme toksisitesi: Sınıflandırılmadı

Spesifik hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma): solunum yolu tahrişine yol açar

Spesifik hedef organ toksisitesi (tekrarlanan maruz kalma): Sınıflandırılmadı

Aspirasyon zararı: Sınıflandırılmadı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; "23/06/2017 Tarih ve 30105 (Mükerrer) Sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik'e göre hazırlanmıştır."

Madde/Karışım Adı : **SİHİRLİ SU**

Hazırlanma Tarihi : 01.01.2024
Yeni Düzenleme Tarihi : 00
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : 00

Form No : M22

12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Toksikite

Hidroklorik Asit(EC No 231-595-7)

Bahklar üzerinde toksisite

LC50 - *Lepomis macrochirus* (Bluegill) - 24,6 mg/l - 96 s

Daphnia ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite

EC50 - *Daphnia magna* (Supiresi) - 4,91 mg/l - 48 s

12.2.Kalıcılık ve Bozunabilirlik : veri yok

12.3.Biyobirikim Potansiyeli : veri yok

12.4.Topraktaki Hareketliliği: veri yok

12.5.PBT ve vPvB Değerlendirme Sonuçları : veri yok

12.6.Diğer Olumsuz Etkiler : veri yok

13. BERTARAF BİLGİLERİ

13.1. Atık İşleme Yöntemleri

Yönetmeliklere uygun bir biçimde bertaraf ediniz. Atık onaylı atık bertaraf şirketlerine teslim edilmelidir. Atık giderilene kadar başka atık türleri ile karıştırılmamalıdır.. Atığı şehir kanalizasyon sistemlerine atmayınız. Mümkün olduğu durumlarda geri dönüştürme, atmaya veya imha etmeye tercih edilmelidir.Atık niteliğindeki boş ambalajın imhası dolu ambalaj gibi olmalıdır.

14. TAŞIMACILIK İLE İLGİLİ BİLGİLER

14.1. UN No

UN No. (ADR/RID/ADN) : 1760

UN No. (IMDG) : 1760

UN No. (IATA) : 1760

14.2.UN'o Uygun Gönderi Adı : AŞINDIRICI SIVI B.B.B.

14.3. Taşıma Tehlikesi Sınıfları

ADR/RID/ADN Sınıfı : 8

ADR Etiket No.su : 8

IMDG Sınıfı : 8

IATA Sınıfı : 8

Taşımacılık Etiket :



14.4.Ambalaj Grubu

ADR/RID/ADN : II - IMDG : II - IATA : II

14.5.Çevre Tehlikeleri :Zararlı Madde/ Deniz için kirletici :hayır

14.6.Kullanıcıya Yönelik Özel Güvenlik Önlemleri

ADR : Tehlike No : 80 / Tünel Kodu : (E)

14.7 Marpol 73/78Ek Live IBC Koduna Göre Toplu Taşımacılık: Bu kapsamda değildir

15. MEVZUAT BİLGİSİ

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

15.1.1.Yasal Hükümler

- 11/12/2013-28848 (Mükerrer) Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması ,Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında YönetmeliK
- 13.12.2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; "23/06/2017 Tarih ve 30105 (Mükerrer) Sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik'e göre hazırlanmıştır."

Madde/Karışım Adı : **ŞİHİRLİ SU**

Hazırlanma Tarihi : 01.01.2024
Yeni Düzenleme Tarihi : 00
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : 00

Form No : M22

- 23.06.2017 Resmi Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik
- 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- 2 Temmuz 2013 tarihli, 28695 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
- 30 Haziran 2012 tarihli, 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.
- 14 Mart 2005 tarihli, 25755 sayılı, Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği.
- 27.01.2018 Resmi Gazete Sayısı: 30314 Deterjanlar Hakkında Yönetmelik

15.1.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi : Güvenlik değerlendirmesi uygulanmamıştır

16. DİĞER BİLGİLER

16.1. Değişim Bilgilerim

Kaçınıcı düzenleme olduğu : 00

16.2. Kısaltmalar ve Akronimler

CLP : Classification, Labelling and Packaging (Sınıflandırma, etiketleme ve Ambalaj)
CAS : Chemical Abstracts Service (Kimyasal Bildiri Servisi)
EINECS No: Maddenin yapısal özelliğine göre Avrupa Komisyonunca verilmiş olan numara.
ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
(Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması)
RID: Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail
(Tehlikeli Eşyaların Demiryoluyla Uluslararası Taşınmasına İlişkin Yönetmeliği)
ADNR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Tehlikeli Maddelerin Uluslararası İç Su Yollarıyla Taşınmasına İlişkin Avrupa Sözleşmesi)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
(Tehlikeli Maddelerin Denizyolu ile Taşınması Kuralları)
ICAO: International Civil Aviation Organization- Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü
IATA: International Air Transport Association - Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
LC50 : Lethal concentration, 50 percent – (Öldürücü konsantrasyon)
LD50: Lethal dose, 50 percent – (Öldürücü doz)
EC50 : Effective concentration, 50 percent- (Etkin konsantrasyon)
NOEC : No effect concentration – (Etkisiz konsantrasyon)
PBT : Persistent, Bioaccumulative and Toxic – (Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik)
vPvB : very Persistent, very Bioaccumulative – (Çok kalıcı, çok Biyobirikimli)
OEL: Mesleki Maruz Kalma Seviyesi
TWA : 8 saatlik belirlenen referans süre için ölçülen veya hesaplanan zaman ağırlıklı ortalama.
ppm : 1 m³ havada bulunan maddenin mililitre cinsinden miktarı (ml/m³).
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) basınçtaki 1 m³ havada bulunan maddenin miligram cinsinden miktarı.)

16.3. EC 1272/2008 (CLP) Numaralı Mevzuata Göre Karışımların Sınıflandırılmasının Elde Edilmesinde Kullanılan Sınıflandırma ve Prosedür

1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

16.4. Etiket Unsurları ile İlgili H ve P Bildirimleri (Sayı ve Tam Metin)

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

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

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

P260 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spre yini solumayın.

P264 Elleçlemeden sonra ellerinizi bol su ile iyice yıkayın.

P301 + P330 + P331 YUTULDUĞUNDA: ağzınızı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN.

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

P363 Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; "23/06/2017 Tarih ve 30105 (Mükerrer) Sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik'e göre hazırlanmıştır."

Madde/Karışım Adı : **ŞİHİRLİ SU**

Hazırlanma Tarihi : 01.01.2024
Yeni Düzenleme Tarihi : 00
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu : 00

Form No : M22

P304 + P340 SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın vee kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

P405 Kilit altında saklayın.

P501 İçindekileri / kabı onaylanmış bir atık depolama alanında bertaraf edin..

16.5 Eğitim Tavsiyeleri

Ürünün normal kullanımı ile etiket üzerinde bulunan talimatlara uygun kullanımı tavsiye edilmektedir.

Diğer Önlem UNSURLARI :

Kullanma talimatını mutlaka okuyunuz.Kullanırken eldiven giyiniz.

Çocuklardan uzak tutunuz.Başka bir ürün veya madde ile karıştırmayınız.

Gıda maddelerinden uzak tutunuz.Ambalaj tamamen boşaltıldıktan sonra geri dönüşüm işlemine gönderiniz.

Zehirlenme durumlarında Ulusal Zehir Danışma Merkezinin (UZEM) 114 numaralı telefonunu veya Acil Sağlık Hizmetlerinin 112 numaralı telefonunu arayınız.

16.6.Daha Fazla/Diğer Bilgi

16.6.1. Zararlılık İfadesi Kodlarının Tam Metni (Bölüm 3 ; ‘ H ‘ İfadelerinin Tam Metni)

H319 : Ciddi göz tahrişine yol açar

H315: Cilt tahrişine yol açar.

H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir

H314 : Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

16.6.2. Güvenlik Bilgi Formu Genel Bilgilendirme

Sadece önerildiği şekilde kullanılmalıdır.Başka kimyasallarla karıştırılmamalıdır.Yukarıdaki tüm veriler olanaklarımız nispetinde doğru bilgiler verilmeye çalışılmıştır.Madde/karışım; üretici/tedarikçi firma tarafından beyan edilen maddeler ve bileşimleri doğrultusunda bu form oluşturulmuştur,hammadde içerik bilgi beyanı Üretici/Tedarikçi Firma sorumluluğundadır. Güvenlik Bilgi Formu hazırlanan bu ürüne ait yanlış beyan veya yetersiz bilgilerden doğacak maddi/manevi zararlardan Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı sorumlu tutulamaz. Ürünle ilgili bilinen ve muhtemel tüm tehlikeler kullanıcıya doğru bir şekilde sunulmaya çalışılmıştır.Ayrıca her ürünün henüz keşfedilmemiş tehlikeler arz etmesi muhtemeldir.Kullanım yeri ve kullanım şartlarına bağlı olarak bilgi ve/veya kontrolümüz ötesinde doğabilecek sonuçlardan Üretici/Tedarikçi/Ruhsat Sahibi Firma ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı sorumlu değildir.Bu güvenlik bilgi formu analiz sertifikası,kalite belgesi gibi amaçlar için kullanılamaz.Kullanıcıların bu Güvenlik Bilgi Formunda sunulan bilgileri dikkate almaları,ürün ile ilgili ekipmanların montajını ulusal ve uluslararası standartlarda belirtilmiş yöntemlere uygun olarak ehliyetli kişilere yaptırmalarını; yürürlükteki mevzuat ve standartlarca öngörülen ve cihaz üreticilerinin belirttiği ilave emniyet ekipmanlarını bulundurmalarını ve tedbirleri almalarını önemle tavsiye ederiz.

Her hakkı saklıdır 2024

Kimyasal Değerlendirme Uzmanı / Sertifika No

Ali Emrah ARAR / NBC / 04.24.06

Kimyasal Değerlendirme Uzmanı Sertifika Geçerlilik Tarihi

12.07.2028

Kimyasal Değerlendirme Uzmanı iletişim/e-posta

info@msds-turkey.com

Kimyasal Değerlendirme Uzmanı Web

www.msds-turkey.com