



GÜVENLİK BİLGİ
FORMU
AGEN
ENDÜSTİRİYEL BULAŞIK MAKİNASI
PARLATICISI

Yayın tarihi :21.10.2021
Revizyon No :
Revizyon Tarihi :
Sayfa No :1/7
GBF No :15

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014-29204)" uyarınca hazırlanmıştır.

1. MADDENİN / KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN / DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde / Karışımın Kimliği

Ürün Adı : ENDÜSTİRİYEL BULAŞIK MAKİNASI PARLATICISI
Kimyasal Aile : KARIŞIM
CAS No : YOK
EINECS No : YOK

1.2. Madde / Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Sanayi tipi bulaşık makinelerinde parlaticı olarak kullanılır.

1.3. Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

Firmanın Adı : AGEN KİMYA
Adresi : MERKEZ KUTLUGÜN KÖYÜ ESKİ ERZURUM YOLU MEVKİİ ORTAHİSAR / TRABZON
Telefon : +90 462 325 92 20
Faks : +90 462 325 92 20
E.Posta : agen-kimya@hotmail.com
GBF Yetkili Kişi : Hülya AKAY
1.1. Acil Durum Telefonu : +90 462 325 92 20
Ulusal Zehir Danışma Merkezi : 114

2. ZARARLILIK TANIMLAMASI

2.1. Madde / Karışımın Sınıflandırılması

İlgili EC direktiflerinin sınıflandırma sistemine göre tehlikeli değildir.

2.2. Etiket Unsurları



Uyarı Kelimesi : Dikkat

H(Zararlılık) İfadelerinin tam metni:

H319:Ciddi göz tahrişine yol açar.

P (Önlem) İfadelerinin tam metni:

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

P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.

P305+351+338 : GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P337+P313:GÖZ İLE TAHRİŞİ KALICI İSE:Tıbbi yardım alın.

P310:hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU

TELEFONUNU veya doktoru/ hekimi arayın.

P321:Özel müdahale gerekli(etikete bakınız)

P501: İçeriği/kabı bertaraf edin.

Ek Tehlike Açıklamaları

Bulunmamaktadır.

2.3. Diğer Zararlar

İnsan ve çevre için tehlikeler: Tehlikeli değildir.



**GÜVENLİK BİLGİ
FORMU**
AGEN
ENDÜSTRİYEL BULAŞIK
MAKİNASI PARLATICISI

Yayın tarihi :21.10.2021
Revizyon No :
Revizyon Tarihi :
Sayfa No :2/7
GBF No :15

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014-29204)" uyarınca hazırlanmıştır.

3. BİLEŞİM / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Madde	Konsant.	Cas No	EC No	Tehlike İşareti / İfadeleri Sınıfı
Isopropyl alcohol	<%5	67-63-0	200-661-7	Yan. Sıvı, 2; H225 Göz Tah. 2, H319 BHOT Sol. 3; H335
Fatty alcohol alkoxyolate	<%5	-	-	Akut Tok. 4; H302 Göz Tah. 2; H319 Akut kronik 3 ,H412
Citric acid	<%5	77-92-9	201-069-1	Göz Tah. 2; H319

4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

GÖZ: göz kapaklarını açık tutarak en az 30 dakika, akan ılık suyla yıkayın. kontak lens varsa çıkarılarak akan suda 5 dakika yıkanır. daha sonra ilaçlı tedavi için göz doktoruna gidin.

ÇİLT: ciltle teması halinde, kirlenmiş giysi ve ayakkabıları çıkartarak, cildinizi akan suyun altında en az 15 dakika süreyle yıkayın. giysi ve ayakkabıları yıkamadan tekrar giymeyin.

YUTMA: yutma olmuşsa kusturmayın. ağız suyla çalkalayarak yıkayın. bilinci yerinde olmayan hastaya asla ağız yoluyla bir şeyler vermeyin. acil tıbbi yardım alın.

SOLUNUM: hastayı derhal açık havaya çıkarın. solunum durmuşsa, suni solunum uygulayın. solunum güçlüğü varsa, oksijen verin. acil tıbbi yardım alın

4.2. Akut ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler

Bilinen semptomlar ve etkileri etikette belirtilmiştir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler



GÜVENLİK BİLGİ
FORMU
AGEN
ENDÜSTRİYEL BULAŞIK MAKİNASI
PARLATICISI

Yayın tarihi :21.10.2021
Revizyon No :
Revizyon Tarihi :
Sayfa No :3/6
GBF No :15

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014-29204)" uyarınca hazırlanmıştır.

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun yangın söndürme maddeleri: Su spreyi, alkole dayanıklı köpük, kuru kimyasal veya karbondioksit kullanın. Açılmamış kapları soğutmak için su spreyi kullanın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Bulunmamaktadır.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanın.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel Önlemler, Koruyucu Ekipman ve Acil Durum Prosedürleri

Kişisel önlemler: Personel kontrol tedbirleri konusunda eğitilmelidir. Koruyucu ekipmanlar mutlaka kullanılmalıdır

Koruyucu ekipman: NIOSH (US) veya EN 166 (EU) gibi standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış göz koruma ekipmanı; Tabaka kalınlığı minimum 0,11 mm, emilim süresi minimum 480 dakika olan Nitril Kauçuk eldiven kullanın

6.2. Çevresel Önlemler

Sızıntıların çalışma sahasına yayılmasını önlemek için iş derhal durdurulmalıdır. Ürünün yayıldığı saha suyla yıkanmalıdır.

6.3. Muhafaza Etme ve Temizleme İçin Yöntemler ve Materyaller

Dökülenleri, yanıcı olmayan emici bir malzeme (Kum, toprak, talaş, vermikülit) ile toplayın ve yerel / ulusal mevzuata uygun olarak atmak üzere bir konteynere yerleştirin

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Bölüm 8'de belirtilen kişisel korunma cihazlarını kullanın

Döküntüleri Bölüm 13'de belirtildiği şekilde bertaraf edin.

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli Elleçleme İçin Önlemler

Göz ve cilt ile temasından sakının. Buhar veya buhar bulutunu solumayınız

7.2. Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Kabı sıkıca kapalı tutun. Ürün kalitesini korumak için, ısı veya doğrudan güneş ışığı almayan; kuru, soğuk ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayınız

7.3. Belirli son kullanımlar

Bölüm 1.2'de belirtilen kullanımlar dışında, başka bir belirli kullanım öngörülmemiştir



**GÜVENLİK BİLGİ
FORMU**
AGEN
ENDÜSTRİYEL BULAŞIK MAKİNASI
PARLATICISI

Yayın tarihi :21.10.2021
Revizyon No :
Revizyon Tarihi :
Sayfa No :4/6
GBF No :15

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014-29204)" uyarınca hazırlanmıştır.

8.MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol parametreleri

İlişkisi yok

8.2. Maruz kalma kontrolleri

8.2.1. Uygun mühendislik kontrolleri

Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyın. Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayın.

8.2.2. Kişisel koruyucu donanım

Göz : NIOSH (US) veya EN 166 (EU) gibi standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış göz koruma ekipmanı kullanın

El : Tabaka kalınlığı minimum 0,11 mm, emilim süresi minimum 480 dakika olan Nitril Kauçuk eldiven kullanın

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm : Sıvı.

Renk : Mavi

Koku : parfüm

pH : 2.0-5.0

Yoğunluk: 0,95-1,05 g/ml

Kaynama noktası : Belirlenmemiştir.

Parlama noktası : Belirlenmemiştir.

Alevlenme sıcaklığı : Alevlenmez.

Patlayıcılık özellikleri : Patlayıcı değildir.

Buhar basıncı : Belirlenmemiştir.

Suda Çözünürlük : Çözünür.

10.KARARLILIK VE TEPKİME

10.1.Tepkime

10.2.Kimyasal Kararlılık

Normal koşullarda kararlıdır.

10.3.Zararlı Tepkime Olasılığı: Herhangi bir veri bulunmamaktadır.

10.4.Kaçınılması Gereken Durumlar

Isı, kıvılcım, açık alev ve diğer tutuşturucu kaynaklardan sakının.

10.5.Kaçınılması Gereken Maddeler

Kuvvetli oksidanlarla reaksiyona girer. Kuvvetli asitlerle reaksiyona girer. Güçlü oksitleyici reaktifler. Kuvvetli asitler.

10.6 Tehlikeli Ayrışma Maddeleri: Herhangi bir veri bulunmamaktadır.



**GÜVENLİK BİLGİ
FORMU**
AGEN
ENDÜSTRİYEL BULAŞIK MAKİNASI
PARLATICISI

Yayın tarihi :21.10.2021
Revizyon No :
Revizyon Tarihi :
Sayfa No :5/6
GBF No :15

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014-29204)" uyarınca hazırlanmıştır.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1.Toksik Etkiler Hakkında Bilgi

Akut toksisite: Zehirli değildir.

12.EKOLOJİK BİLGİLER

12.1.Toksosite

Veri yoktur.

12.2.Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Veri yoktur.

12.3.Biyobirikim Potansiyeli

Veri yoktur.

12.4.Toprakta Hareketlilik

Veri yoktur.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT / vPvB değerlendirmesi; kimyasal güvenlik değerlendirmesi gerekmediği / uygulanmadığı için bulunmamaktadır

12.6. Diğer olumsuz etkiler

İlişkisi yok

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Kullanılmış ambalajlar tamamen boşaltıldıktan ve su ile çalkalandıktan sonra geri dönüşümü mümkündür. Bu şekilde belediye, atık değerlendirme kuruluşları tarafından toplanabilir.

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

14.1.UN numarası

14.2 UN No: ilişkisi yok

14.3 Uygun Taşımacılık Adı: ilişkisi yok

14.4 Taşımacılık Sınıfı: ilişkisi yok

14.5 Çevresel Zararlılık: veri yok.

14.6 Kullanıcı için özel önlemler: Her zaman kapalı kaplarda dik ve güvenli biçimde taşıyın.

14.7 Marpol 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık: Uygulanmaz



GÜVENLİK BİLGİ
FORMU
AGEN
ENDÜSTRİYEL BULAŞIK MAKİNASI
PARLATICISI

Yayın tarihi :21.10.2021
Revizyon No :
Revizyon Tarihi :
Sayfa No :6/6
GBF No :15

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014-29204)"
uyarınca hazırlanmıştır.

15. MEVZUAT BİLGİLERİ

15.1. YASAL BİLGİLER

13 Aralık 2014 tarih ve 29204 Mük. Sayılı " Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik " çerçevesinde hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmıştır.

15.2. Diğer mevzuatlar

28733 / 12.08.2013 - Kimyasal maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik 27092 / 26.12.2008 - Kimyasalların envanteri ve kontrolü hakkında yönetmelik 28867 / 30.12.2013 - Büyük endüstriyel kazaların önlenmesi ve etkilerinin azaltılması hakkında yönetmelik 28848 / 11.12.2013 - Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması hakkında yönetmelik ADR - Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması IMDG Kod - Denizyoluyla Taşınan Tehlikeli Yüklere İlişkin Uluslararası Kod

16. DİĞER BİLGİLER

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki ürünle ilgili bilgiler tek bileşenlerle ilgili bilinenlerden derlenmiştir Buradaki veriler mevcut bilgi ve deneyimlere dayanır. Bu Güvenlik Bilgi Formu ürünü güvenlik şartları açısından inceler ve ürünün özellikleriyle ilgili herhangi bir garanti vermez Buradaki veriler ürün yalnızca uygun uygulama(lar) için kullanıldığında geçerlidir. Ürün diğer uygulamalara uygun olarak satılmamaktadır. Böyle bir durumda kullanımı bu listede bahsedilmemiş risklere yol açabilir. Üreticiye danışmadan diğer uygulama(lar) için kullanmayın

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısının

Adı-Soyadı : HÜLYA AKAY
İletişimBilgileri :0544 472 52 99
YeterlilikBelgeNumarası : TÜ/01.166.03
YeterlilikBelgeTarihi :23.10.2018/23.10.2021

