

Hazırlama Tarihi: 04.05.2021
Yeni düzenleme Tarihi:04.05.2021
Kaçınıcı düzenleme Olduğu: 1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29014 No ' lu resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

Madde/Karışımın adı: : Klor İndikatörü

1. Madde/Karışımın ve Şirket / İş Sahibinin Tanımı

1.1 Maddenin /Karışımın Tanımı:

Ürün Adı: Klor İndikatörü

1.2 Maddenin /Karışımın Kullanımı ve Varsa Tavsiye Edilmeyen Kullanımları:

1.3 Şirket Tanımı

Üretici Firmanın Adı

AS-SU SU TEKNOLOJİLERİ

Adresi: Örnek Sanayi Sitesi 1264 Sokak No:12 Ostim Yenimahalle- ANKARA

Telefonu: 0312 395 22 000

İlgili Kişi / İhracatçı Firmanın Adı:

AS-SU SU TEKNOLOJİLERİ

Adresi: Örnek Sanayi Sitesi 1264 Sokak No:12 Ostim Yenimahalle- ANKARA

Telefonu: 0312 395 22 000

E-postası: info@as-su.com

1.4 Acil Durum Telefon Numarası: 114 (UZEM)

2. Zararlılık Tanımlanması

2.1 Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

Fiziksel zararlılık: Cilt Tah2

Sağlık için zararlılık: Göz Tah2

Çevre için Zararlılık:Yok

2.2 Etiket Unsurları

Zararlılık İşaretleri

GHS05



Uyarı ifadesi: Tehlike

Zararlılık İfadesi:

H312: Cilt ile teması halinde zararlıdır.

H332: Solunması Halinde zararlıdır.

H319: Ciddi Göz Tahrişine Yol Açar.

Önlem İfadesi:

P261,P271,P264,P280,P304,P340,P312,P302,P352,P321,P332,P313,P362,P305,P351,P338,P337

İlave Bilgiler: Veri yok

3.Bileşimi İçeriği Hakkında Bilgi

Madde Adı	Cas No	EC No	Konsantrasyon(%)	sınıflandırma
O.tolidin	95-53-4	202-429-0	%50	
HCL	7647-01-0	231-595-7	%37	
Saf Su	---	--	---	

4.İlk Yardım Önlemleri

Soluma Sonrası: Zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyon-
da olmasını sağlayın.

Kendinizi iyi hissetmezseniz.144 nolu telefonu arayın veya doktorunuzu/hekimini arayın.

Cilt teması sonrası: Cildin üzerinde olması halinde: Bol sabun ve su ile yıkayınız. Cilt tahrişi

oluşması halinde: Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun.

Göz teması sonrası: Gözle Teması Halinde : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontak lens varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın.

Yutma sonrası:yok

Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi İçin İlk İşaretler: Yok

5. Yangınla Mücadele Önlemleri

5.1 Yangın Söndürücüler

Uygun Yangın Söndürücüler

Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler yok

5.2 Üründen kaynaklanan Özel Zararlar

5.3 Yangın Söndürme Ekipleri İçin Koruyucu Ekipmanlar

6. Kaza Sonucu Yayılma Önlemleri

6.1 Kişisel Koruyucu Önelemler

6.2 Çevresel Önlemler

6.3 Toplama ve Temizleme Süreçleri: Bol su ile Yıkanarak Temizlenebilir

6.4 Diğer Bölümlere Atıflar: Yok

7. Kullanma ve Depolama

7.1 Güvenli Elleçleme İçin Koşullar : Yok

7.2 Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Depolama: : Oda sıcaklığında muhafaza ediniz.Temiz ve kuru yerde muhafaza edin.

Donma ve direkt güneş ışığından koruyun Şişelerin kapaklarını açık olarak bırakmayın. Sıkıca kapatın

Depolarda ve kaplarda aranan özellikler: Belirli şartlar aranmaz.

- Birarada depolama ile ilgili uyarılar: Gerekli değil.
- Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler: Yok

7.3 Belirli Son Kullanımları: Yok

8. Maruziyet Kontrolleri/Kişisel Koruma

8.1 Kontrol Parametrisleri

8.2 Maruz Kalma Kontrolleri

8.2.1. Mühendislik Önlemleri

8.2.2. Kişisel Koruyucu Donanımlar

Solunum Korunması: Maske Kullanıma Dikkat Ediniz

Göz/Yüz Korunması: Kullanırken Gözlük Kullanınız

Cildin Korunması: Cilde geldiğinde Bol Su ile yıkayınız.

Ellerin Korunması: Eldiven İle Kullanınız

9. Fiziksel Kimyasal Özellikler

9.1 Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi
Görünüm: Sıvı
Koku: Kendine has
Renk:şeffaf
Nispi Yoğunluk: 1
Parlama Noktası: Yok
Kaynama Noktası: 90 C
Patlama Tehlikesi: Yok
Vizkozite: Yok
Çözünürlük(Su/Alkol/Yağ içinde): Su-Asit
Buhar Basıncı: --
Dağılım Katsayısı(n-oktanol/su) ----
Ph değeri 25 C'de: -----
9.2. Diğer Bilgiler -----

10. Kararlılık ve Tepkime

10.1 Tepkime: Yok

10.2 Kimyasal Kararlılık: Var

10.3 Zararlı Tepkime Olasılığı: Yok

10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar: Yok

10.5 Kaçınılması Gereken Maddeler: Yok

10.6 Zararlı Bozunma Ürünleri: Yok

11. Toksikoloji Bilgisi

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi: Yok

12. Ekolojik Bilgiler

12.1 Ekotoksosite : Yok

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik : Güneş ışınlarında ve açık hava ortamlarında .

12.3 Biyobirikimpotansiyeli :Yok

12.4 Toprakta Hareketlilik : Yok

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonucu : Yok

12.6 Diğer Olumsuz etkiler : Yok

13. Bertaraf Bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri :

14. Taşımacılık

14.1 UN Numarası 1760

14.2 Uygun Un Taşımacılık adı: Aşındırıcı Sıvı, B.B.B

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: 8

14.4 Ambalajlama grubu: 3

14.5 Çevresel zararlar: Yok

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Özel hükümler: 274

Sınırlı Miktar: 5L

İstisnal Miktarlar: E1

Ambalaj Talimatı: P001 İBC03 LP01 R001

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

15. Mevzuat Bilgisi

15.1. Madde için karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı: Yok

16. Diğer Bilgiler

Güncelleme: İlk Kez yapıldı

Kısaltmalar:H: Zararlılık İfadesi P: Önlem İfadesi

Anahtar Bilgi Kaynakları: Bu GBF SFA yönet. EK-6 kullanılarak hazırlanmıştır

Zararlılık İfadesi: Yok