

BÖLÜM 1. Maddenin / Karışımın Ve Şirketin / Dağıtıcının Kimliği**1.1. Madde / Karışım Bilgileri**

Ürün adı : MAKNEC 3-5-40

1.2. Madde Veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları Ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Tanımlanmış kullanımları : Kompoze Gübre

1.3. Şirketin / Dağıtıcının Bilgileri

Şirket : Merkez Anadolu Kimya
Organiz San. Böl. 2. Kısım 24. Cad. Döşemealtı / ANTALYA
Telefon: +90 242 258 01 40 / +90 234 812 86 52
Faks: +90 242 322 98 81
Mail: info@merkezanadolu.com.tr , export@merkezanadolu.com.tr

BÖLÜM 2. Zararlılık Tanımlanması**2.1. Madde ve Karışımın Sınıflandırılması**

(EC) No 1272/2008 ve (T.C.) 28848 yönetmeliklerine göre sınıflandırma
Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket Unsurları

(EC) No 1272/2008 [CLP] ve (T.C.) 28848 yönetmeliklerine göre etiketleme
Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

BÖLÜM 3. Bileşimi / İçindekiler Hakkında Bilgi**3.1. Bileşimdeki Maddelerin Genel Tanımı ve Konsantrasyonları:**

Bileşeni	Kons % w/w	EEC No	Cas No	Tehlike sınıflandırması
Potasyum Sülfat	> %30	231-915-5	7778-80-5	---
Amonyum Sülfat	% 15-30	231-984-1	7783-20-2	---

Bu bölümde adı geçen H-Bildirimleri tüm metni için 16.Bölüme bakınız.

BÖLÜM 4. İlk Yardım Önlemleri

Doktora danışınız. Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.

Solunması halinde

Solunması halinde, kazazedeyi açık havaya çıkartınız. Solunum durmuşsa suni solunum yapınız. Doktora danışınız.

Deriyle teması halinde

Bol sabun ve su ile yıkayın. Yıkadıktan sonra belirtilerin baş göstermesi halinde hemen doktora başvurun.

Gözle teması halinde

Tedbir olarak gözlere su tutunuz.

Yutulması halinde

Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyiniz. Ağız suyla çalkalayınız. Doktora danışınız.

Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Bilinen semptomlar ve etkileri etiket üzerinde belirtilmiştir (bak Bölüm 2.2 ve /veya Bölüm 11).

Cildin korunması

Taşırken eldiven takınız. Eldivenler kullanım öncesi kontrol edilmelidir. Bu ürün ile ten temasının 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 kurulaşın.

Seçilen koruma eldivenleri, AB 89/686/EEC Direktifine ve bu direktiften yola çıkılarak hazırlanan EN 374 standartlarına uygun olmalıdır.

Vücut korunması

Kimyasallara karşı koruyucu komple tulum, Korunma malzemelerinin türü, her iş yerine göre, tehlikeli maddenin miktarı ve konsantrasyonuna bağlı olarak belirlenmelidir.

Solunum sisteminin korunması

Yapılan risk değerlendirmesinde hava arıtmalı solunum cihazlarının kullanılmasının uygun olacağı tespit edildiği takdirde teknik kontroller için yedekli çok amaçlı kombine (Amerika Birleşik Devletleri) veya ABEK (EN 14387) tipi solunum kartuşları bulunan ve yüzü tam kapatan solunum cihazları kullanınız. Korunma için tek yolun solunum cihazı olması durumunda yüzü tam kapatan hava maskeleri kullanınız. NIOSH (Amerika Birleşik Devletleri) veya CEN (Avrupa Birliği) gibi ilgili resmi standartlara göre test edilip onaylanmış solunum cihazları ve gereçler kullanınız.

Çevresel maruziyet kontrolü

Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.

BÖLÜM 9. Fiziksel Ve Kimyasal Özellikler**Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgi**

Görünüm	: Toz
Koku	: Kendine has
Renk	: Beyaz
pH %1 25 °C'de	: 4 - 6
Erime noktası / Donma noktası	: Uygun veri yoktur
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	: Uygun veri yoktur
Parlama noktası	: Uygulanamaz
Buharlaşma oranı	: Uygun veri yoktur
Alev alma sıcaklığı (katı, gaz)	: Uygulanamaz
Üst/alt alev alabilirlik veya patlama sınırları	: Uygulanamaz
Buhar basıncı	: Uygun veri yoktur
Yoğunluk 20 °C'de	: Uygun veri yoktur
Su içinde çözünürlüğü	: Çözünebilir
Dağılım katsayısı (noktanol / su)	: Uygun veri yoktur
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Uygulanamaz
Bozunma sıcaklığı	: Uygun veri yoktur
Viskozite	: Uygun veri yoktur
Patlayıcılık özellikleri	: Patlayıcı olarak kabul edilmez
Oksitleyici özellikler	: Uygun veri yoktur

BÖLÜM 10. Kararlılık Ve Reaktivite

Tepkime	: Bilinen herhangi bir reaktif tehlike yoktur.
Kimyasal kararlılık	: Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.
Zararlı tepkime olasılığı	: Uygun veri yoktur.
Kaçınılması gereken durumlar	: Uygun veri yoktur.

Yayın Tar.	01.01.2026
Rev No	
Rev Tar.	
Sayfa No	1/5
GBF No	501

Kullanıcı için özel önlemler

Uygun veri yoktur

Bölüm 15. Mevzuat Bilgileri

Bu madde güvenlik bilgi formu 453/2010 No'lu AB Düzenlemesi gereklerine uymaktadır.

Bu ürün için bilinen herhangi bir özel ruhsatlandırma yoktur.

Bu ürünün kullanımına ilişkin bilinen herhangi bir kısıtlama yoktur.

Bölüm 16. Diğer Bilgiler**2 ve 3.bölümlere dayalı H-Bildirimleri tüm metni**

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki ürünle ilgili bilgiler tek 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 garanti vermez. Buradaki veriler ürün yalnızca uygun uygulamalar için kullanıldığında geçerlidir.Ürün diğer uygulamalara uygun olarak satılmamaktadır. Böyle bir durumda kullanımı bu listede bahsedilmemiş risklere yol açabilir.Üreticiye danışmadan diğer uygulamalar için kullanmayınız.

Hüseyin KÜÇÜK
Kimyasal Değerlendirme Uzmanı
Yeterlilik Belge No: NEP 04 / 25 & 25.12.2023
Yeterlilik Belge Tarihi: 25.12.2028
Cep: 0507 260 38 03