



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AGROFRIZ OAT

Bölüm 1: Maddenin/Karışımın ve Şirketin/Dağıtıcının Kimliği

Madde/Karışım kimliği

Ürünün adı AGROFRIZ OAT

Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar Antifreeze

Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi TÜRK TRAKTÖR VE ZİRAAT MAKİNELERİ A.Ş.
Büğdüz Mah. No: 286/4
Akyurt 06750 Ankara TÜRKİYE
TEL: +90 (216) 444 17 71
www.trakmak.com.tr

Temas Kişisi musteri@turktraktor.com.tr

Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi): 114
Acil Sağlık Hizmetleri:112

Bölüm 2: Zararlılık Tanımlanması

Madde veya Karışımların Sınıflandırılması

1272/2008 [EC] Yönetmeliği'ne göre Sınıflandırma

Fiziksel Zararlar Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Sağlık Zararları H302 – Akot Toksik 4
H373 – BHOT Tekrar. Mrz. 2
H361 – Ürm. Sis. Tok. 2

Çevresel Zararlar Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Etiket Unsurları

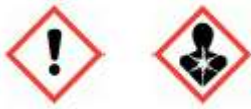
Piktogram



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AGROFRIZ OAT



Uyarı Kelimesi

Dikkat

Zararlılık İfadeleri

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H361 Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var.

H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir (böbrekler).

Önem İfadeleri

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102 Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayın.

P260 Toz/sis/gaz/buhar/duman/sprey solumayın.

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

P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

P405 Kilitli olarak muhafaza edin.

P501 İçeriği/konteyneri geçerli yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası düzenlemelere uygun olarak bertaraf edin.

İçerikler

Etilen glikol

Sodyum 2-etilhekzanoat

Diğer Zararlar

Bu ürün, potansiyel olarak PBT veya vPvB olan bir madde değildir ve böyle bir madde içermez.

Bölüm 3: Bileşim/İçerik Maddelerle İlgili Bilgi

Karışım

Malzeme Adı	EC No	CAS No	Miktar (%)	Sınıflandırma 1272/2008 [CLP]
Etilen glikol	203-473-3	107-21-1	80 – 98	H302- Akut Tok. 4 H373- BHOT Tekrar. Mrz. 2
Sodyum 2-etilhekzanoat	243-283-8	19766-89-3	3 – 5	H361- Ürm. Sis. Tok. 2

Tüm (H) ve (EUH) cümlecikleri için tam metin 16. bölümde verilmiştir.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AGROFRIZ OAT

Bölüm 4: İlk Yardım Önlemleri

İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel Bilgi	Maruz kalan kişiyi kirlilik kaynağından uzaklaştırın ve temiz havaya çıkarın. Nefes alabilmesi için rahat bir pozisyonda dinlendirin.
Soluma	Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın. Nefes alması zorlaştığında, eğitim almış biri düzgün oksijen verilmesine yardımcı olabilir. Herhangi rahatsızlığın devam etmesi durumunda tıbbi yardım alın.
Yutma	Kusmaya çalışmayın. Ağız bol su ile yıkayın. Hemen tıbbi yardım alın. Bilinçsiz bir kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin.
Cilt Teması	Kirlenmiş giysileri hemen çıkarıp cildi sabun ve su ile yıkayın. Ürünün bulaştığı giysi ve ayakkabıları atın ya da tekrar kullanmadan önce iyice temizleyin. Herhangi rahatsızlığın devam etmesi durumunda tıbbi yardım alın.
Göz Teması	Hemen bol su ile yıkayın. Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. En az 15 dakika yıkamaya devam edin. Tıbbi yardım alın. Sağlık persoline bu Güvenlik Bilgi Formunu gösterin.

Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkileri

Soluma	Solunması halinde zararlı olması beklenmemektedir. Bu maddenin önerilen maruz kalma sınırları üzerindeki konsantrasyonlarda solunması, merkezi sinir sistemi etkilere neden olabilir. Merkezi sinir sistemi etkileri arasında şunları sayabiliriz; baş ağrısı, baş dönmesi, bulantı, kusma, halsizlik, koordinasyon bozukluğu, bulanık görme, sersemlik, şaşkınlık ve yönelim bozukluğu.
Yutma	Yutulması halinde zararlı olabilir.
Cilt Teması	Ciltle temasında zararlı olması beklenmemektedir.
Göz Teması	Uzun süreli ya da ciddi boyutlarda göz tahrişi beklenmemektedir.

Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktora verilecek bilgiler	Semptomatik tedavi uygulayın.
-----------------------------------	-------------------------------

Bölüm 5: Yangınla Mücadele Önlemleri

Yangın söndürücüler

Uygun yangın söndürme aletleri

Alkola dayanıklı köpük, CO₂, kuru kimyasal veya su sisi kullanın.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AGROFRIZ OAT

Uygun olmayan yangın söndürme aletleri

Yangını dağıtma ihtimaline karşı söndürücü olarak su jeti kullanmayınız.

Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Zararlı Yanma Ürünleri

Büyük oranda yanmanın gerçekleştiği koşullara bağlıdır. Bu madde yandığında; karbon monoksit, karbon dioksit ve tanımlanmamış organik bileşikler de dahil, hava kaynaklı katı maddeler, sıvı maddeler ve gazlardan oluşan kompleks bir karışım açığa çıkar.

İtfaiyeciler için tavsiyeler

Yangın söndürme sırasında alınması gereken koruyucu önlemler

Bu madde kolayca alev almasa da yanıcıdır. Uygun muamele ve depolama için Bölüm 7'ye başvurun. Bu maddeyi içeren yangınlarda, bağımsız soluma aygıtı da dâhil olmak üzere uygun koruyucu ekipmanlar olmadan kapalı veya kuşatılmış yangın alanına girmeyin.

Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu ekipman

Yangına müdahale için tam korumalı vücut giysisi, baret, çelik burunlu ayakkabı ve solunum maskesi kullanılmalıdır.

Bölüm 6: Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Önlemler

Kişisel tedbirler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Koruyucu giysileri güvenlik bilgi formunun 8. Bölümünde belirtildiği gibi giyin. Buharı solumaktan kaçının. Cilt, göz ve giysilerle temasından kaçının. Dökülen maddenin bulunduğu ortamda her türlü tutuşurma kaynağını ortadan kaldırın.

Çevresel önlemler

Risksiz bir şekilde yapılabiliyorsa, sızıntı kaynağını durdurun. Toprağın, yüzeydeki veya yer altındaki suların daha fazla kirlenmesini önlemek için dökülen maddeyi sınırlayın. Kanalizasyona, su yoluna veya toprağa dökülmesinden kaçın.

Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AGROFRIZ OAT

Maruziyet Kontrolleri/Kişisel Koruma bölümündeki önlemleri uygulayarak dökülen maddeyi mümkün alan en kısa süre içerisinde temizleyin. Yanıcı olmayan emici malzemeler veya pompalama gibi uygun teknikleri kullanın. Uygun ve makul olduğunda, maddenin bulaşmış olduğu toprağı alın ve geçerli gerekliliklere uygun biçimde bertaraf edin. Ürünün bulaştığı diğer malzemeleri tek kullanımlık kaplara yerleştirin ve geçerli gerekliliklere uygun biçimde bertaraf edin. Dökülme durumunda uygun veya gereken biçimde yerel yetkililere bildirin.

Diğer bölümlere atıflar

Koruyucu giysileri güvenlik bilgi formunun 8. Bölümünde belirtildiği gibi giyin. Atık bertarafı için 13. Bölüme bakın. İçeriği/kabı yerel mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

Bölüm 7: Elleçleme ve Depolama

Güvenli elleçleme için önemler

Yutmayın veya tatmaya kalkışmayın. Buharını veya gazlarını solumayın. Ürünle işlemden sonra iyice yıkayın. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayın. Isı, kıvılcım ve açık ateşten uzak tutun. Kap, kullanılmadığında sıkıca kapalı tutulmalıdır. Cilt, göz ve giysilerle temasından kaçının.

Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama koşulları

Sıkıca kapalı şekilde orijinal ambalajında, kuru, serin ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayın. Oksitleyici maddelerle temasından kaçının. Bu kaplara basınç uygulamayın, kesmeyin, kaynak yapmayın, lehimlemeyin, delmeyin, öğütmeyin ya da sıcaklık, alev, kıvılcım, statik elektrik ya da diğer alev kaynaklarına maruz bırakmayın. Patlayarak yaralanma veya ölüme neden olabilirler. Boş kaplar tamamen boşaltılmalı, ağızları uygun biçimde kapatılmalı ve hemen silindir kap yenileme hizmetine gönderilmeli ya da gerektiği biçimde bertaraf edilmelidir.

Spesifik son kullanımlar

Bu ürün için tanımlanmış kullanımlar Bölüm 1.2' de detaylandırılmıştır.

Bölüm 8: Maruz Kalma Kontrolleri/ Kişisel Korunma

Kontrol parametreleri

Mesleki Maruz Kalma Limitleri



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AGROFRIZ OAT

Bileşen	Ülke/ Kurum	TWA	STEL	Tavan	İşaret
Etilen glikol	Belçika	-	101 mg/m ³	101 mg/m ³	-
Etilen glikol	AB Göstergesi	52 mg/m ³	104 mg/m ³	-	Cilt

TWA: Zaman Ağırlıklı Ortalama

STEL: Kısa Süreli Maruziyet Limiti

Maruz Kalma Kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipman



Mühendislik Kontrolleri

Önerilen maruz kalma limitlerinin altında kalan, havada bulunan seviyelerin kontrol edilmesi için işlem koruyucuları, yerel egzoz havalandırması veya diğer mühendislik kontrollerini kullanın. İyi havalandırılan bir bölgede kullanın.

Göz/Yüz Koruması

Sıçrama tehlikesinin olası olduğu durumlarda, güvenli çalışma için yan camlı koruyucu gözlük takın.

Ellerin Korunması

Risk değerlendirmesi, ciltle temasın mümkün olduğunu belirtiyorsa, onaylı bir standart ile uyumlu, kimyasala dirençli, su geçirmez eldivenler kullanılmalıdır. Eldivenlerin şu malzemelerden yapılması önerilir: Doğal kauçuk, Neopren, Nitril Kauçuk, Polivinil Klorür (PVC veya Vinil). Uygun eldiven seçimi sadece malzemeye değil, üreticiden üreticiye değişen marka ve kaliteye de bağlıdır. Ürün birkaç malzemeden üretildiği için, eldivenin dayanıklılığı önceden hesaplanamaz ve bu nedenle, kullanmadan önce, kontrol edilmelidir.

Vücut Koruması

Sıçramaya veya kirlenmeye karşı koruma amaçlı uygun koruyucu giysileri giyin.

Genel Hijyen Koşulları

Her vardiya sonunda, yemekten, sigara içmeden ve tuvaleti kullanmadan önce elleri yıkayın. Kirlenmiş giysiler, bertarafı veya temizlenmesi için kapalı bir kap içerisine yerleştirilmelidir. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin veya içmeyin ve sigara içmeyin.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AGROFRIZ OAT

Solunum Koruma

Havada bulunan konsantrasyonların, kullanım yetkisi için önerilen mesleki maruz kalma sınırının altında olup olmadığını belirleyin. Havada bulunan konsantrasyonların kabul edilebilir sınırların üzerinde olması halinde bu maddeye karşı yeterli koruma sağlayan onaylı bir solunum cihazı kullanın, örneğin: Organik Buhar, Tozlar ve Dumandan Koruyucu Hava Temizleme Solunum Cihazı. Hava Temizleyici solunum cihazlarının uygun koruma sağlayamadığı durumlarda pozitif basınçlı hava destek solunum cihazı kullanın.

Bölüm 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Temel fiziksel ve kimyasal özelliklerle ilgili bilgi

Görünüş	Berrak Sıvı
Renk	Sarı
pH	8,7 (20 °C) (tipik)
Donma Noktası	-18°C
Başlangıç Kaynama Noktası	175°C
Parlama Noktası	122°C (Closed cup)
Buhar Basıncı	Veri mevcut değil
Bağıl Yoğunluk	1,113 kg/l @ 20 °C
Çözünürlük	Karışabilir
Dağılım Katsayısı	Veri mevcut değil
Kendinden Alevlenme Sıcaklığı	Veri mevcut değil
Patlayıcı Özellik	Veri mevcut değil
Oksitleyici Özellik	Veri mevcut değil

Diğer bilgiler

Veri mevcut değil

Bölüm 10: Kararlılık ve Tepkime

Reaktivite



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AGROFRIZ OAT

Güçlü asitlerle ya da klorat, nitrat, peroksit, vs. gibi güçlü oksitleştirici kimyasal maddelerle reaksiyona girebilir.

Kimyasal kararlılık

Bu madde normal çevre şartlarında ve tahmini depolama ve muamele koşullarında (sıcaklık ve basınç olarak) stabil kabul edilir.

Tehlikeli reaksiyon olasılığı

Tehlikeli polimerizasyon oluşmaz.

Kaçınılması gereken durumlar

Geçerli değil.

Kaçınılması gereken malzemeler

Geçerli değil.

Tehlikeli ayrılma ürünleri

Aldehitler (Yüksek sıcaklıklar), Ketonlar (Yüksek sıcaklıklar)

Bölüm 11: Toksikolojik Bilgiler

Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut Toksikite-Oral

Akut oral zehirlenme tehlikesi, ürün bileşenlerinden elde edilen verilerin değerlendirmesine dayanmaktadır.

ATE Oral (mg/kg) 1720,00

Akut Toksikite-Dermal

Akut cilt zehirlenme tehlikesi, ürün bileşenlerinden elde edilen verilerin değerlendirmesine dayanmaktadır.

Akut Toksikite-Soluma

Akut solunum yoluyla zehirlenme tehlikesi, ürün bileşenlerinden elde edilen verilerin değerlendirmesine dayanmaktadır.

Ciddi Göz Hasarı/Tahrişi

Göz tahrişi tehlikesi, ürün bileşenlerinden elde edilen verilerin değerlendirmesine dayanmaktadır.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AGROFRIZ OAT

Cilt Aşınması/Tahrişi

Cilt tahriş tehlikesi, ürün bileşenlerinden elde edilen verilerin değerlendirmesine dayanmaktadır.

Cilt Hassaslaştırma

Cildin duyarlılaşma tehlikesi, ürün bileşenlerinden elde edilen verilerin değerlendirmesine dayanmaktadır.

Germ Hücresi Mutajenliği

Tehlike değerlendirmesi, bileşenleri ya da benzer maddelerden elde edilen verilere dayanmaktadır.

Karsinojenisite

Tehlike değerlendirmesi, bileşenleri ya da benzer maddelerden elde edilen verilere dayanmaktadır.

Üretkenlik Toksisitesi

Tehlike değerlendirmesi, bileşenleri ya da benzer maddelerden elde edilen verilere dayanmaktadır.

Özel Hedef Organ Toksisitesi - Tek Maruz Kalma

Tehlike değerlendirmesi, bileşenleri ya da benzer maddelerden elde edilen verilere dayanmaktadır.

Özel Hedef Organ Toksisitesi - Birden Fazla Maruz Kalma

Tehlike değerlendirmesi, bileşenleri ya da benzer maddelerden elde edilen verilere dayanmaktadır.

Ek Toksikolojik Bilgiler

Bu ürün etilen glikol (EG) içerir. Solunum ya da cilt teması yoluyla EG toksisitesinin oda sıcaklığında daha hafif olması beklenmektedir. Yetişkin bir insan için tahmini oral öldürücü dozu yaklaşık 100 cc'dir (3,3 oz.). Etilen glikol özellikle beyin ve böbreklerde kalsiyum oksalat kristallerinin birikmesi ile sonuçlanan oksalik aside oksitlenir. EG zehirlenmesinin ilk işaretleri ve belirtileri alkol zehirlenmesinin belirtilerini andırmaktadır. Daha sonra, mağdur mide bulantısı, kusma, halsizlik, karın ve kas ağrısı, solunum güçlüğü ve idrara çıkmada azalmadan yakınıdır.

Bölüm 12: Ekolojik Bilgiler

Toksisite

Bu maddenin suda yaşayan organizmalar için zararlı olması beklenmemektedir. Ürün test edilmemiştir. İfade, benzer yapıya ve bileşime sahip ürünlerden elde edilmiştir.

Kalıcılık ve bozunabilirlik



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AGROFRIZ OAT

Bu maddenin kolayca biyobozunabilen olacağı beklenmektedir. Ürün test edilmemiştir. İfade, her bir bileşenin özelliklerinden elde edilmiştir.

Biyobirikim potansiyeli

Biyokonsantrasyon Faktörü: Veri mevcut değil

Oktanöl/Suda Dağılım Katsayısı: Veri mevcut değil

Topraktaki hareketlilik

Herhangi bir bilgi yoktur.

PBT ve vPvB değerlendirilmesinin sonuçları

Bu ürün, potansiyel olarak PBT veya vPvB olan bir madde değildir ve böyle bir madde içermez.

Diğer olumsuz etkiler

Başka herhangi bir yan etki tespit edilmemiştir.

Bölüm 13: Bertaraf Etme Bilgileri

Atık işleme yöntemleri

Genel Bilgi

Atık, tehlikeli atık olarak sınıflandırılmıştır. Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

Bertaraf Yöntemleri

Atıkları, lisanslı atık imha alanına yerel Atık İmha Otoritesi şartlarına uygun olarak imha ediniz. Atık malzeme, kaplar ve herhangi yanıcı olmayan emiciler dahil onaylanmış tesise uygun olmalıdır.

Atık Sınıfı

16 01 14: Tehlikeli maddeler içeren antifriz sıvıları

Bölüm 14: Taşımacılık Bilgileri

Ürün, tehlikeli maddelerin taşımacılığı hakkındaki uluslararası yönetmelikler kapsamında değildir. (IMDG, IATA, ADR/RID).

UN number

Uygulanmaz.

Uygun UN taşımacılık adı

Uygulanmaz.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AGROFRIZ OAT

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Uygulanmaz.

Ambalajlama grubu

Uygulanmaz.

Çevresel zararlar

Hayır.

Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanmaz.

MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Uygulanmaz.

Bölüm 15: Mevzuat Bilgileri

Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal yönetmelik

Kimyasal veya madeni yağ ürünleri kullanırken, normal güvenlik yönetmelikleri dikkate alınmalıdır.

2004/73/EC (31. ATP) ve Zararlı Malzeme Yasasına kadar, ürün EC Direktifleri altında, tanımlama kurallarına tabi değildir. Muhtemelen madde 3'de açıkça belirtilen tehlikeli bileşimler konsantrasyonları sınıflandırma değerinin altındadır. Yerel yönetmelikler dikkate alınmalıdır.

AB mevzuatı

Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması hakkında yönetmelik Çevre ve Şehircilik Bakanlığından 11 Aralık 2013 Resmî Gazete Sayı: 28848 (Mükerrer) Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanmasına İlişkin (REACH), 18 Aralık 2006 tarihli (EC) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1907/2006 sayılı Yönetmeliği (düzenlenmiş şekliyle).

Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yok.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

AGROFRIZ OAT

Bölüm 16: Diğer Bilgiler

Genel bilgi	Tüm terkip maddeler Avrupa Envanterlerinde listelenmiştir. Bu veriler, bizim mevcut bilgilerimize dayanır. Ancak bunlar, spesifik ürün özellikleri için bir garanti olmayıp, sözleşme ilişkilerinde, yasal geçerlilik teşkil etmeyecektir. Bu güvenlik veri cetveli, 91/155/EU'ya göre, güvenlik veri cetvelidir. EU listelerine göre sınıflandırmaya tabi olmayan ürünler için, bu cetvel ihtiyari olarak düzenlenir.
Ana literatür referansları ve bilgi kaynakları	13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmenliği"
Düzenleyen	AYŞEGÜL SÜER ÖZUĞURLU Yüksek Kimya Mühendisi, Kıdemli Sağlık Emniyet Çevre Uzmanı KIMCERT Sertifikalı GBF Hazırlayıcısı (Sertifika No: GBF01.18.04) Belge geçerlilik tarihi: 02.06.2021 E-mail: Aysegul.SUER@opetfuchs.com.tr
Revizyon ile ilgili açıklamalar	Revize edilmiş sınıflandırma.
Kaçıncı düzenleme olduğu	3
İlk yayın tarihi	24.03.2015
Referans doküman yayın tarihi	22.10.2018
Yeni düzenleme tarihi	18.01.2019
GBF No	OPET.GBF.9021
Zararlılık İfadeleri	H302 Yutulması halinde zararlıdır. H361 Doğmamış çocukta hasara yol açma ve üremeye zarar verme şüphesi var. H373 Yutulması halinde uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir (böbrekler).

Geçerlilik süresi; Malzeme Güvenlik Formunun bu en son yayını, tüm önceki yayınları geçersiz kılar.

ÇEKİNCE

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu bilgi, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dahilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğru ve güvenilir bilgidir. Yine de doğruluğu, güvenilirliği ve eksiksizliği yönünde hiçbir teminat garantisi veya beyanda bulunulamaz. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.