GÜVENLİK BİLGİ FORMU

11/12/2013 tarihinde Resmi Gazete'de yayımlanan " Maddelerin ve karışımların Sınıflandırılması , Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" ile "Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında Yönetmelik" (13.12.2014-29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

Madde / Müstahzarın Adı: Hazırlama Tarihi : 10.01.2020 — ***PROBİYOTİKLİ ANTİ ALERJİ SPREY***

Yenileme Tarihi : --------

GBF Hazırlayıcı No : 014803

Revizyon :------

Bölüm 1: MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/YÜKLENİCİNİN TANIMLANMASI

Ürün kimliği

PROBİYOTİKLİ ANTİ ALERJİ SPREY

Maddenin veya karışımın ilgili tanımlı kullanımları ve karşı tavsiye edilen kullanımlar Tavsiye Edilen Kullanım

Konsantre kullanım

Güvenlik veri sayfası tedarikçisinin detayları

Şirket/girişim bilgileri

İMALATÇI :

EFOR TEKS.GÜBRE PET.ÜRÜN.
TUR.NAK.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ
Tahtalı Mahallesi Yaylacık yolu Sk.No:9
Nilüfer / BURSA

Acil durum telefon numarası

Ulusal Zehir Merkezinin 114 numaralı telefonunu arayınız.

Bölüm 2: TEHLİKE TANIMLAMA

Maddenin veya karışımın sınıflandırılması 1272/2008 SAYILI TÜZÜĞÜ (AT)

Yok

Mevzuata uygun olarak Madde veya karışımın sınıflandırması 67/548 / EC:

Yok

Etiket Unsurları

Sembol

Tehlike İfadeleri

Yok

Önlem İfadeleri

Diğer tehlikeler

Sağlığı Etkileyen Özellikler : *Bulunmamaktadır*

Bölüm 3: BİLEŞİM/İÇERİK MADDELERLE İLGİLİ BİLGİLER

KİMYASAL	***% Gr***
Perfume	***1***
Bacillus ferment	***1-10***

Nurtekin DULDA
GBF HAZIRLAYICI -
Sertifika No: GBF-014803

Bölüm 4: İLK YARDIM TEDBİRLERİ

İlk yardım tedbirleri ile ilgili açıklamalar Deri ile Temas : *Bol su ile durulayın*

Göz ile temas : *Gözünüzü bol su ile yıkayın gerekirse tıbbi tavsiye/yardım alın.*

Yutma : *Bol su ile yıkayınız gerekirse tıbbi yardım alın*

Aspirasyon : *Ciddi veya sürekli rahatsızlıkları durumunda: Temiz havaya çıkarın ve doktora başvurun.*

En önemli bulgular, hem akut hem de gecikmeli

Yutma : *ishal, baş ağrısı, karın krampları, uyku hali, kusma*

Aspirasyon : *Bulunmamaktadır*

Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi ihtiyacı belirtisi *Bulunmamaktadır*

Bölüm 5: YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

Uygun Yangın söndürücü maddeler

CO2, köpük, toz, su spreyi

Maddeden veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler *Bulunmamaktadır*

İtfaiyecilere yönelik tavsiye

Yangın söndürmede kaçınılması gereken maddeler : Bulunmamaktadır.

Bölüm 6: KAZA ESERİ SIZMAYA KARŞI ALINACAK TEDBIRLERİ

Kişisel tedbirler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Toz ve aerosollerin oluşumunu önleyin. Tozunu veya sprey buğusunu solumaktan kaçının.

Kontamine olmuş giysileri hemen çıkartın

Çevresel tedbirler

Dökülen maddeyi kontrol altına alın. Su geçitlerinden uzak bulundurunuz.

Bir kaba alma ve temizlemeye ilişkin yöntem ve malzemeler *Emici malzeme kullanarak kaldırın.*

Diğer bölümler hakkında

Daha ayrıntılı bilgi için 8. Ve 13. Maddeye bakınız.

Bölüm 7: KULLANMA VE SAKLAMA

Güvenli taşıma tedbirleri

Dökülmesini önlemek için dikkatli taşıyın.

Güvenli saklama ile ilgili koşullar, her türlü geçimsizlikler dahil

Orjinal kabında ağzı kapalı ve hava lan bir yerde muhafaza ediniz.

Spesifik nihai kullanım(lar) bulunmamaktadır.

Nurtekin DULDA
GBF HAZIRLAYICI -
Sertifika No: GBF-014803

Bölüm 8: MARUZİYET KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUMA

Kontrol parametreleri
Maruz Kalma Sınırları *Bulunmamaktadır*

Maruziyet kontrolleri

SOLUNUM KORUNMASI	***Yeterli havalandırma olan yerlerde kullanın.. Gerekirse, solunum için tehlikeli durumlrda bir hava temizleyici yüz maskesi kullanın. Bu durumlara karşı koruma olarak ABEK türünü kullanın.***	
DERİ TEMASI KORUNMASI	***(EN 374) Standardına uygun 0,35 mm kalınlığında ve etkilenme zamanı >480' olan Nitril eldivenler kullanın.***	
GÖZ KORUNMASI	***Ulaşılabilecek bir yerde göz duşu bulundurun .Koruyucu gözlük kullanın. Olağanüstü işleme sorunları durumunda bir yüz kalkanı ve koruyucu giysilerinizi giyiniz***	
DİĞER KORUNMALAR	***Söz konusu iş istasyonunda kullanılacak koruyucu ekipmanın tipi, konsantrasyon ve tehlikeli maddelerin miktarına bağlıdır.***	

Bölüm 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler ile ilgili bilgiler

Erime noktası	*: 0°C*
Kaynama Noktası	*: 100°C*
Koku	*: Karekteristik*
pH	*: 6.5*
Fiziksel Hal	*: Sıvı*
Parlama Noktası	*: Yok*
Kendiliğinden Tutuşma Sıcaklığı	*: Uygulanabilir değil*
Buhar basıncı / 20 ° C	*: 2332Pa*
Buhar Yoğunluğu	*: Uygulanabilir değil*
Bağıl yoğunluk, 20 ° C	*: 1.000kg/l*
Viskozite	
Suda çözünürlük (n-oktanol/su)	*: Çözünür*

Nurtekin DULDA
GBF HAZIRLAYICI -
Sertifika No: GBF-014803

Buharlaşma Oranı (n-BuAc = 1) : *0,300 Pa*
Havada alev alabilirlik sınırı : *Uygulanabilir değil*
Dinamik vizkozite 20°C : *1 mPa.s*
Kinematik vizkozite 20°C : *1 mm²/s*

9.2. Diğer bilgiler

Uçucu organic bileşen ***(VOC)*** :
Uçucu organic bileşen ***(VOC)*** : *0.000 g/l*

Bölüm 10: STABİLİTE VE REAKTİVİTE

Reaktivite
Beklenmiyor
Kimyasal stabilite
Aşırı yüksek ve düşük sıcaklıklardan koruyunuz
Tehlikeli tepkime olasılığı
Normal işlemede hiçbiri
Kaçınılacak koşullar
Güneş ışığından koruyun ve +50 ° C'den yüksek sıcaklıklara maruz bırakmayın.
Geçimsiz maddeler
Asitler, alkaliler, oksitleyiciler, indirgeyiciler
Tehlikeli bozunma ürünleri
Bilinmiyor.

Bölüm 11: TOKSİKOLOJİ BİLGİLERİ

11.1. Toksikolojik etkiler ile ilgili bilgiler
Bileşen hakkında veri ***:Bilgi bulunmamaktadır.***
Genel Bilgi ***: Bölüm 3 te yer almaktadır.***
Calculated acute toxicity, LD50 oral / rat: …..
Calculated acute toxicity, LD50/dermal rat:…..

Bölüm 12: EKOLOJİK BİLGİLER

Toksisite
Bilgi Bulunmamaktadır.
Devamlılık ve bozunabilirlik
Yönetmelik (EC) No.648 / 2004 e göre içerdiği yüzey aktif maddeler biyobozunurluk kriterlerine uygundur.
Biyobirikim potansiyeli
Bilgi bulunmamaktadır.

Nurtekin DULDA
GBF HAZIRLAYICI -
Sertifika No: GBF-014803

Topraktaki hareketlilik

Suda çözünmez

Sudaki tehlikelilik sınıfı: nwg

PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer advers etkiler

Bilinmiyor.

Bölüm 13: İMHA ETME HUSUSLARI

13.1. Atık arıtma yöntemleri

Kalıntılardan/kullanılmayan ürünlerden ortaya çıkan atık

Atıkların onaylı bir atık imha tesisinde imha edilmesi. İçeriği/kapları yerel yönetmeliklere uygun şeklide imha edin.

Kirli paket

Boş kapları ve atıkları güvenli bir şekilde imha edin. İçeriği/kapları yerel yönetmeliklere uygun şeklide imha edin.

Bölüm 14: TAŞIMA BİLGİLERİ

14.1. UN numarası

Düzenlenmemiş

14.2 ADR, IMDG, ICAO/IATA

Düzenlenmemiş

Nakliye tehlikesi sınıfı(ları)

Düzenlenmemiş

Ambalaj grubu

Düzenlenmemiş

Çevresel tehlikeler

Düzenlenmemiş

Kullanıcı için özel tedbirler

Düzenlenmemiş

Bölüm 15: DÜZENLEYİCİ BİLGİLER

Maddeye veya karışıma özgü sağlık, güvenlik ve çevre yönetmelikleri/mevzuatları

Suyun zehirleme sınıfı, WGK : nwg

Uçucu organik bileşen (VOC) : /

Uçucu organik bileşen (VOC) : 0.000 g/l

Yönetmelikle kompozisyon(EC) : Enzim<5%, prezervatif (Methylisothiazolinone)

Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bilgi bulunmamaktadır.

Nurtekin DULDA
GBF HAZIRLAYICI -
Sertifika No: GBF-014803

Bölüm 16: DİĞER BİLGİLER

Güvenlik bilgi formunda kullanılan kısaltmalar :

Nr.:	***number***
CAS:	***Chemical Abstracts Service***
EINECS:	***European INventory of Existing Commercial chemical Substances***
WGK:	***Water hazard class***
WGK1:	***slightly hazardous for water***
WGK2:	***hazardous for water***
WGK3:	***extremely hazardous for water***
ADR:	***Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route***
TLV:	***Threshold Limit Value***
PTB:	***persistent, toxic, bioaccumulative***
vPvB:	***very persistent and very bioaccumulative substances***
CLP:	***Classification, Labelling and Packaging of chemicals***
DPD:	***Dangerous Preparations Directive***

3. Bölümdeki Tehlike ifadelerin tam metni Bulunmamaktadır.

MSDS REFERANS NUMARASI : *ECM-105820,00*

(EC) No. 1907/2006 (REACH) Yönetmeliğine uygun Güvenlik Veri Belgesi Tehlikeli maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik (26 Aralık 2008 tarih ve 27092)'e uygun olarak hazırlanmıştır.

Sorumluluk Reddi

Bu Madde Güvenliği Veri Sayfasında verilen bilgiler, yayınladığı tarihte bilgimiz ve inancımız dahilinde doğrudur. Verilen bilgiler yalnızca güvenli kullanım, işleme, depolama, nakliye, imha ve salım için rehber olarak tasarlanmıştır ve bir garanti ya da kalite şartnamesi olarak değerlendirilemez. Bilgiler yalnızca belirtilen madde ile ilgilidir ve metinde belirtilmedikçe herhangi başka maddeyle birlikte ya da herhangi bir işlemde kullanılan maddeler için geçerli olmayabilir.

Nurtekin DULDA
GBF HAZIRLAYICI -
Sertifika No: GBF-014803