



The Chemical Company

Güvenlik Bilgi Formu

Sayfa: 1/11

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 11.08.2011

Revizyon: 1.0

Ürün: FENDONA SC

(ID no. 30132782/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

1. Madde/Karışım ve Firma Bilgisi

FENDONA SC

Kullanım: biosit

Firma:

BASF Tuerk Kimya San. ve Tic. Ltd. Sti.

34752 Icerenkoy - Atasehir / Istanbul

TURKEY

Telefon: +90 262 648-9234

Telefaks numarası: +90 262 648-9299

Elektronik posta adresi: zeynep.cakir@basf.com

Acil durum için bilgi:

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

Telefaks numarası: +90 262 648-9299

2. Tehlikelerin Tanıtımı

Yönetmelik(EC) No 1272/2008 sınıflandırma, etiketleme ve maddeler ve karışımların ambalajlamasına göre

Sınıflandırmayla sonuçlanmayan diğer tehlikeler:

Bkz. Bölüm 12 - PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Bütün tehlikeli madde ve karışımlara katkıda bulunan fakat sınıflandırması olmayan diğer tehlikeliler için uygulanabilir bilgi bu bölümde sağlanır.

Olası tehlikeler (67/548/EEC veya 1999/45/EC direktifine göre)

Sudaki organizmalar için çok toksik. Su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

BASF TÜRK
KİMYA SAN. VE TİC. LTD. STİ.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.
Tarih / gözden geçirilme tarihi: 11.08.2011
Ürün: FENDONA SC

Revizyon: 1.0

(ID no. 30132782/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

Paraestezyaya neden olabilir.

3. Bileşimi / İçindekiler Hakkında Bilgi

Kimyasal yapısı

süspansiyon konsantrat (SC)
Biosidal ürün

Tehlikeli bileşenleri (GHS)

1272/2008 (EC) numaralı yönetmeliğe göre

Alphacypermethrin technical

İçerik (WW): 5,9 %

CAS numarası: 67375-30-8

INDEX numarası: 607-422-00-X

Acute tox.: Kat. 4 (Solunum - Toz)

Acute tox.: Kat. 3 (oral)

TOST (tek pozlama): Kat. 3 (irr. to respiratory syst.)

STOT rep. (Sinir sistemi): Kat. 2

Eco acute: Kat. 1

Eco chronic: Kat. 1

propane-1,2-diol

İçerik (WW): < 15 %

CAS numarası: 57-55-6

EG numarası: 200-338-0

REACH kayıt numarası:

01-2119456809-23

Tehlikeli bileşenleri

1999/45/EC yönetmeliğine göre

alpha-Cypermethrin

İçerik (WW): 5,9 %

CAS numarası: 67375-30-8

EG numarası: 257-842-9

Tehlike işaret(ler)i: T, N

R ifadesi(-leri): 20, 25, 37/38, 48/22, 50/53

propane-1,2-diol

İçerik (WW): < 15 %

CAS numarası: 57-55-6

EG numarası: 200-338-0

REACH kayıt numarası: 01-2119456809-23

Eğer tehlikeli bileşenler belirtilmişse, tehlike sembolleri ve risk ibarelerinin açık ifadeleri Bölüm 16'da verilmektedir.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.
Tarih / gözden geçirilme tarihi: 11.08.2011
Ürün: FENDONA SC

Revizyon: 1.0

(ID no. 30132782/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

4. İlk Yardım Önlemleri

Genel bilgiler:

Ürünün bulaştığı giysileri çıkarın.

Solunursa:

Hastayı sakinleştirin, açık havaya çıkarın.

Deri ile temas ederse:

Sabun ve su ile iyice yıkayın.

Göz ile temas ederse:

Etkilenen gözleri, gözkapaklarını açık tutarak en az 15 dakika akar su altında yıkayınız.

Yutulursa:

Ağzınızı çalkalayınız ve sonra bol su içiniz.

Doktor için bilgiler:

Belirtiler: el ve ayaklarda uyuşma ve karıncalanma, akciğer ödemi, kramp

Tedavi: Semptomlara bağlı tedavi (dekontaminasyon, yaşamsal fonksiyonlar).

5. Yangınla Mücadele Önlemleri

Uygun söndürücü maddeler:

su püskürtme, köpük, kuru toz, karbon dioksit

Özgül tehlikeler:

karbon monoksit, hidrojen klorür, hidrojen siyanür, azot oksitler, organoklor bileşikler

Yangın durumunda adı geçen maddeler/madde grupları açığa çıkabilir.

Özel koruyucu donanım:

Bağımsız soluma aparatı ve kimyasal maddelere karşı koruyucu elbise kullanın.

Ek bilgiler:

Patlaması ve/veya yanması ile yayılan gazları solumayın. Yangına maruz kalmaları durumunda su püskürtme yolu ile konteynerleri soğuk tutun. Ürünle kirlenmiş olan söndürme suyunu ayrı bir yerde toplayın, kanalizasyon ya da atıksu sistemlerine ulaşmasına izin vermeyin. Yangın enkazını ve kirlenmiş söndürme suyunu resmi mevzuata uygun olarak bertaraf ediniz.

6. Kaza Sonrası Sızıntı Durumunda Alınacak Önlemler

Kişisel korunma önlemleri:

Kişisel koruyucu elbise kullanınız. Buhar/sprey teneffüs etmeyiniz. Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız.

Çevreyi koruyucu önlemler:

Toprağa/yeraltına deşarj etmeyiniz. Kanalizasyona/yüzey sularına/yeraltı sularına deşarj etmeyiniz.

BASF TÜRK
KİMYA SAN. VE TİC. A.Ş.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Revizyon: 1.0

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 11.08.2011

Ürün: FENDONA SC

(ID no. 30132782/SDS GEN TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

Temizleme yöntemleri:

Küçük miktarlar için: Uygun bir absorban madde ile toplayınız (Örn. kum, talaş, genel amaçlı b ağlayıcı, kiselgur).

Büyük miktarlar için: Çanak sızıntısı. Ürünü pompalayarak boşaltın.

Absorbe edilmiş maddeyi mevzuata uygun şekilde bertaraf ediniz. Atıkları etiketlenebilen ve mühürlenebilen uygun kaplarda toplayın. Kirlenmiş zeminleri ve nesneleri çevresel mevzuatı gözönünde bulundurarak su ve temizlik maddeleri ile iyice temizleyiniz.

7. Kullanma ve Depolama

Kullanma şekli

Doğru şekilde depolanır ve kullanılırsa özel önlemler gerektirmez. Depo ve çalışma alanlarının tamamen havalandırılmasını sağlayınız. Kullanımı sırasında yemek yemek, içecek ve sigara içmeyin. Eller ve/ya yüz molalardan önce ve vardiya bitiminden sonra yıkanmalıdır.

Yangın ve patlamaya karşı koruma:

Özel tedbirler gerekmez. Ürün/madde yanıcı değildir. Ürün patlayıcı değildir.

Depolama

Yiyeceklerden ve hayvan yemlerinden ayrı tutunuz.

Kaplar için uygun malzemeler: Yüksek yoğunluklu polietilen (HDPE)

Depolama şartları hakkında ilave bilgiler: Sıcaktan koruyun. Direkt güneşten koruyunuz.

Depolama stabilitesi:

Depolama süresi: 36 Ay

Aşağıda belirtilen ısının üstüne çıkmasından koruyun: 40 °C

Madde/ürün uzun süreler belirtilen sıcaklığın üzerinde depolanırsa ürün özelliklerinde değişimler olabilir.

8. Maruz Kalma Kontrolleri / Kişisel Korunma

Kişisel korunma donanımları

Solunum koruması:

Daha yüksek konsantrasyonlar ve uzun-dönemli etkiler için uygun solunum koruması: Partikül filtresi EN 143 veya 149, Tip P2 veya FFP2, filtreleme kapasitesi orta (daha az toksik maddelerin katı ve sıvı partikülleri).

El koruması:

Uzun süreli doğrudan teması için de uygun olan kimyasal koruyucu eldiven (EN 374) (Tavsiye edilen: Koruyucu indeks 6, EN 374'e göre >480 dakika nüfuz etme süresine karşılık gelen): Örneğin nitril kauçuk (0.4 mm), kloropren kauçuk (0.5 mm), bütül kauçuk (0.7 mm) ve diğer

Göz koruması:

Yan siperlikleri olan emniyet gözlükleri (frame goggles) (EN 166)

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 11.08.2011

Revizyon: 1.0

Ürün: **FENDONA SC**

(ID no. 30132782/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

Vücut koruması:

Vücut koruması yapılacak çalışmaya ve olası maruz kalma şekline göre seçilmelidir. Örneğin yüz siperliği, koruyucu çizme, kimyasal koruyucu elbise (DIN-EN 465'e göre).

Genel güvenlik ve hijyen önlemleri:

Kullanma talimatlarındaki kişisel koruma araçları konusundaki bilgiler tarım ilaçlarını son tüketici ambalajında kullanırken geçerlidir. Kapalı iş elbisesi giyilmesi tavsiye edilir.

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Form:	sıvı, süspansiyon	
Renk:	beyaz	
Koku:	çok az şekilde aromatik	
pH değeri:	7 - 8 (su, 1 %(m), 20 °C) (seyreltilmemiş madde ile ölçülmüş)	
kristalizasyon sıcaklığı:	-5,7 °C	
Kaynama noktası:	yakl. 100 °C Bilgi çözücü için geçerlidir.	
Parlama noktası:	> 100 °C Parlama noktası yok - Kaynama noktasına kadar ölçüm yapıldı.	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Parlayıcılık:	ilgili değil	
Düşük patlama limiti:	ilgili değil	
Yüksek patlama limiti:	ilgili değil	
Tutuşma sıcaklığı:	425 °C	(Direktif 92/69/EEC, A.15)
patlama tehlikesi:	patlayıcı değil	(Direktif 92/69/EEC, A.14)
yangını artırıcı özellikleri:	Yangını artırıcı değildir.	
buhar basıncı:	yakl. 23 hPa (20 °C) Bilgi çözücü için geçerlidir.	
Yoğunluk:	yakl. 1,03 g/cm ³ (20 °C)	(OECD Yönergesi 109)
Relatif buhar yoğunluğu (hava):	ilgili değil	
Suda çözünübilirlik:	dağılıbilir	
Parçalanma katsayısı n-oktanol/su (log Pow):	tatbik edilemez	
Vizkozite, dinamik:	28 mPa.s (20 °C)	(OECD 114)

Diğer bilgiler:

Eğer gerekli ise fiziksel ve kimyasal parametrelerle ilgili bilgi bu bölümde belirtilmiştir.

BASF TÜRKİYE
KİMYA SAN. VE TİC. A.Ş.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.
Tarih / gözden geçirilme tarihi: 11.08.2011
Ürün: FENDONA SC

Revizyon: 1.0

(ID no. 30132782/SDS GEN TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

10. Kararlılık ve Reaktivite

Kaçınılması gereken koşullar:

GBF Bölüm 7'ye bakınız: Kullanım şekli ve depolama

Termal bozunma:

345 °C, > 300 kJ/kg (DSC (OECD 113))

Kaçınılması gereken maddeler:

güçlü bazlar, kuvvetli asitler, kuvvetli oksitleme ajanı

Metallerde korozyon: Metaller üzerinde aşındırıcı bir etkisi yoktur.

Tehlikeli reaksiyonlar:

Belirtilmediği/tarif edildiği şekilde depolanır ve kullanılırsa tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

Tehlikeli bozunma ürünleri:

Öngörülen/belirtilen şekilde depolanır ve kullanılırsa tehlikeli bozunma ürünleri oluşmaz.

11. Toksikolojik Bilgi

Akut toksisite

Akut Toksisite Değerlendirmesi:

Oral yolla bir defa maruz kalmadan sonra hemen hemen zehirli değildir. Pratikte bir kere dokunma sonrasında toksik etki göstermez. Solunum ile hemen hemen zehirli değildir.

DeneySEL/hesaplanmış veri:

LD50 sıçan (oral): > 5.000 mg/kg (92/69/AB direktifi, B.1)

LC50 sıçan (Enhalatif (nefesle beraber içine çekerek)): > 2,06 mg/l 4 h (OECD Guideline 403) teknik olarak ulaşılabilen maksimum konsantrasyon Mortalite gözlenmemiştir. Bir aerosol test edilmiştir.

LD50 sıçan (Deri ile ilgili): > 2.000 mg/kg (92/69/AB direktifi, B.3)

Tahriş

Tahriş edici etkilerin değerlendirilmesi:

Gözleri tahriş edici değildir. Cilt için tahriş edici değildir.

DeneySEL/hesaplanmış veri:

Deri korozyon / tahriş tavşan: tahriş edici değil (OECD Guideline 404)

Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler benzer yapı ve bileşimdeki ürünlerden türetilmiştir.

Ciddi göz hasarları / tahriş tavşan: tahriş edici değil (OECD Guideline 405)

Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler benzer yapı ve bileşimdeki ürünlerden türetilmiştir.

Solunum / deri hassasiyeti

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 11.08.2011

Revizyon: 1.0

Ürün: FENDONA SC

(ID no. 30132782/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

Hassasiyet Değerlendirmesi:

Hayvan deneylerinde deri hassaslaşmasına dair etkiler gözlenmemiştir.

Deneyse/hesaplanmış veri:

modifiye Bühler Testi kobay: hassaslaşmaya yol açmaz (OECD Guideline 406)

Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler benzer yapı ve bileşimdeki ürünlerden türetilmiştir.

Üreme hücresi Mutajenite

Mutajenlik Değerlendirmesi:

Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir. Mutajenisite testleri genotoksik potansiyel göstermemiştir.

Kanserojenlik

Kanserojenlik Değerlendirmesi:

Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir. Çeşitli hayvan deneylerinin sonuçları kanserojen etkiye dair bir indikasyon göstermemiştir.

Üreme sistemi ile ilgili toksisite

Üreme Toksisitesi Değerlendirmesi:

Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir. Hayvan deneylerinin sonuçları üreme bozukluğu etkisine dair bir indikasyon göstermemiştir.

Gelişimsel toksisite

Teratojenisitenin değerlendirilmesi:

Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir. Hayvan deneylerinde, ürün sakatlıklara neden olmamıştır.

Tekrarlanan doz toksisitesi ve özel hedef organı toksisite (Tekrarlanan maruz kalma)

Tekrarlanan Doz Toksisitesi Değerlendirmesi:

Yüksek dozlarda periferik sinir sistemine zarar verebilir, ama bu histopatolojik lezyonlara yol açmaz.

İlgili bilgiler: alpha-Cypermethrin

Tekrarlanan Doz Toksisitesi Değerlendirmesi:

Madde tekrarlanan oral maruziyet sonucunda organlarda spesifik hasara neden olabilir. Periferik sinir sistemine zarar verir.

Diğer ilgili toksisite bilgileri

Yanlış kullanım sağlığa zarar verebilir.

12. Ekolojik Bilgi

Ekotoksisite

Suda yaşayan organizmalardaki toksisitenin değerlendirilmesi:

Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

BASF TÜRK
TARIM VE HAYVANCILIK ÜRÜNLERİ
A.Ş.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.
Tarih / gözden geçirilme tarihi: 11.08.2011
Ürün: FENDONA SC

Revizyon: 1.0

(ID no. 30132782/SDS GEN TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

İlgili bilgiler: Alphacypermethrin technical
Balık toksisitesi:
LC50 (96 h) 0.93 µg/l, pimephales promelas (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EEC, C.1)

İlgili bilgiler: Alphacypermethrin technical
Su omurgasızları:
EC50 (48 h) 0.3 µg/l, Daphnia magna (OECD Guideline 202, bölüm 1)

İlgili bilgiler: Alphacypermethrin technical
Su bitkileri:
EC50 (72 h) > 1000 µg/l, Scenedesmus subspicatus (OECD Guideline 201)

Mobilite

İlgili bilgiler: Alphacypermethrin technical
Çevre kompartmanları arasında nakliye değerlendirmesi:
Toprağa maruz kalındığında toprağa bağlanır. Bu nedenle yeraltı suyunun kirlenmesi beklenmemektedir.

Devamlılık ve bozunabilirlik

Biodegradasyon ve eliminasyon (H₂O) ile ilgili değerlendirme:
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

İlgili bilgiler: Alphacypermethrin technical
Biodegradasyon ve eliminasyon (H₂O) ile ilgili değerlendirme:
Biyolojik olarak kolayca ayrıştırılamaz (OECD kriterine göre).

Biyoakümülyasyon potansiyeli

Biyoakümülyasyon potansiyeli değerlendirmesi:
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

İlgili bilgiler: Alphacypermethrin technical
Biyoakümülyasyon potansiyeli:
Biyokonsantrasyon faktörü: 910, Cyprinus carpio

PBT / vPvB değerlendirmesi

Ürün PBT (Kalıcı / biyobirikimli / toksik) veya vPvB (çok kalıcı / biyobirikimli) kriterlerini karşılayan bir madde içermez..

İlgili bilgiler: propane-1,2-diol
REACH (EC) No.1907/2006 yönetmeliği Annex XIII 'e göre: PBT (kalıcı/biyobirikimli/toksik) kriterlerini karşılamıyor.. Kendiliğinden sınıflandırma
REACH (EC) No.1907/2006 yönetmeliği Annex XIII 'e göre: vPvB (çok kalıcı / çok bioaccumulative) kriterlerini karşılamıyor.. Kendiliğinden sınıflandırma

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 11.08.2011

Revizyon: 1.0

Ürün: FENDONA SC

(ID no. 30132782/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

İlave bilgiler

Diğer ekotoksikolojik tavsiyeler:
Ürünü kontrolsüz olarak çevreye boşaltmayın.

13. Bertaraf Bilgileri

Yerel mevzuata uygun şekilde, uygun bir yakma tesisine gönderilmelidir.

Kirlenmiş ambalaj:
Kirlenmiş ambalajlar mümkün olduğunca boşaltılmalı ve ürün/kimyasal madde ile aynı şekilde bertaraf edilmelidir.

14. Taşımacılık Bilgisi

Karayolu taşıması

ADR

Tehlike sınıfı:	9
Ambalaj grubu:	III
ID numarası:	UN 3082
Tehlike etiketi:	9, EHSM
Doğru yükleme ismi (Proper Shipment Name):	ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, N.O.S. (içerir ALPHA-CYPERMETHRIN 6%)

RID

Tehlike sınıfı:	9
Ambalaj grubu:	III
ID numarası:	UN 3082
Tehlike etiketi:	9, EHSM
Doğru yükleme ismi (Proper Shipment Name):	ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, N.O.S. (içerir ALPHA-CYPERMETHRIN 6%)

Kanal gemisi ile taşıma

ADNR

Tehlike sınıfı:	9
Ambalaj grubu:	III
ID numarası:	UN 3082
Tehlike etiketi:	9, EHSM
Doğru yükleme ismi (Proper Shipment Name):	ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, N.O.S. (içerir ALPHA-CYPERMETHRIN 6%)

Deniz taşıması

IMDG

Tehlike sınıfı: 9

Sea transport

IMDG

Hazard class:

9

BASF TÜRK
KİMYA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Revizyon: 1.0

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 11.08.2011

Ürün: FENDONA SC

(ID no. 30132782/SDS GEN TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

Ambalaj grubu: III
ID numarası: UN 3082
Tehlike etiketi: 9, EHSM
deniz kirleticisi: EVET
Doğru yükleme ismi (Proper Shipment Name):
ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, N.O.S.
(içerir ALPHA-CYPERMETHRIN 6%)

Packing group: III
ID number: UN 3082
Hazard label: 9, EHSM
Marine pollutant: YES
Proper shipping name:
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains
ALPHA-CYPERMETHRIN 6%)

Havayolu taşıması

IATA/ICAO
Tehlike sınıfı: 9
Ambalaj grubu: III
ID numarası: UN 3082
Tehlike etiketi: 9, EHSM
Doğru yükleme ismi (Proper Shipment Name):
ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, N.O.S.
(içerir ALPHA-CYPERMETHRIN 6%)

Air transport

IATA/ICAO
Hazard class: 9
Packing group: III
ID number: UN 3082
Hazard label: 9, EHSM
Proper shipping name:
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains
ALPHA-CYPERMETHRIN 6%)

15. Mevzuat Bilgisi**Avrupa Birliği mevzuatı (Etiketleme) / Ulusal yasalar/yönetmelikler****AB Direktifleri:**

Tehlike işaret(ler)i
N

Çevre için tehlikeli.

R ifadesi(-leri)
R50/53

Sudaki organizmalar için çok toksik. Su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

S ifadesi(-leri)

S2

S13

S20/21

S29

S35

S36/37

S57

Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.
Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.
Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.
Kanalizasyona boşaltmayınız.
Atıklarını ve kaplarını güvenli bir biçimde bertaraf edin.
Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven kullanın.
Bulaşma ve birikme yolu ile çevreyi kirliletmemesi için uygun bir kap kullanın.

Etiketlemede gözönünde bulundurulacak tehlike oluşturan bileşenler: alpha-Cypermethrin

Ürün bunları içerir: alpha-Cypermethrin
Paraestezyaya neden olabilir.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Revizyon: 1.0

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 11.08.2011

Ürün: FENDONA SC

(ID no. 30132782/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 28.12.2012

Diğer düzenlemeler

Eğer diğer düzenlemeler güvenlik bilgi formunun herhangi bir yerinde uygulanmamışsa, bu alt başlıkta açıklanır.

16. Diğer bilgiler

Bölüm 3'de belirtilmiş tehlikeli bileşenler varsa tehlike sembolleri ve risk ibarelerinin açık ifadeleri:

T	Toksik
N	Çevre için tehlikeli.
20	Solunursa zararlıdır.
25	Yutulursa zehirlidir.
37/38	Solunum sistemi ve deri için tahriş edicidir.
48/22	Zararlı: yutularak uzun süreli maruz kalınırsa sağlığa ciddi zararlar verebilir.
50/53	Sudaki organizmalar için çok toksik. Su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

Sol kenarda yer alan bir ters kesme işareti, bir önceki metin üzerinde düzeltme yapıldığını gösterir.

Bu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler şu anki bilgi ve tecrübelerimize dayanmakta ve ürünü güvenli ve ilgili gereklilikler açısından tanımlamaktadır. Bilgiler ürünün özelliklerini tanımlamaz (ürün spesifikasyonu) Üzerinde mutabık kalınmış herhangi bir özellik ya ürünün spesifik bir amaca uygunluğu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgilere dayandırılmaz. Entellektüel mülkiyet haklarının korunması ve mevcut yasa ve yönetmeliklere uyulması ürün alıcısının sorumluluğundadır.

BASF TÜRK
KİMYA SANAYİ VE TİC. LTD. ŞTİ.