

Üretim Tarihi:
Son Kullanma Tarihi:
Sağlık Bakanlığı Ruhsat Tarihi ve Numarası:

KULLANILACAKI ZARARLI ORGANİZMALAR
Sivrisinek, Karasinek, Hamamböceği

KULLANMA TALİMATI

Zararlı Türü	Uygulama Şekli	Uygulama Dozu
Sivrisinek		0,020 g a.l/m ²
Karasinek	Spreyleme	0,015 g a.l/m ²
Hamamböceği		0,018 g a.l/m ²

- Hamamböceği uygulaması gece yapılmalıdır.
- Kapalı yerlerin ilaçlamasının sonra 30 dk kapalı tutunuz ve en az bir saat havalandırınız.

Kullanma Şekli

- Karasinekler için: 50 ml ilaç 18,70 L su ile seyreltilerek m²'ye 50 ml karışım gelecek şekilde uygulama yapılmalıdır.
- Karasinekler için: 50 ml ilaç 24,95 L su ile seyreltilerek m²'ye 50 ml karışım gelecek şekilde uygulama yapılmalıdır.
- Hamamböceği için: 50 ml ilaç 20,78 L su ile seyreltilerek m²'ye 50 ml karışım gelecek şekilde uygulama yapılmalıdır.

Üretici Firmasının adı ve adresi:

Entovest İlaç Kimya ve Teknoloji Araştırma Merkezi San.Tic.Ltd.Şti.
Tuzla Kimya Sanayicileri Organize Sanayi Bölgesi Melek Aras Bulvarı
No:33 Tuzla / İSTANBUL

Ruhsat Sahibi Firmasının adı ve adresi:

CDL Kimya İlaç Ve Çevre Sağlığı Hizmet Tic. Ltd. Şti.
Atay Çayır Mah. İstiklal Cad. Bah. Sok. Emre Apt. No:21
Maltepe/İSTANBUL

Net miktar: 5 L

Brüt Ağırlık: 5,60 Kg

Ambalajı açılmadan önce en kısa sürede kullanınız.
Önceden normalde polimerize edilmiş raf ömrü 12 aydır.

Emine COSTUOĞLU

Kimyager

Albay Organik Kimya San. Tic. Ltd. Şti.
Emre Çayır Mah. İstiklal Cad. Bah. Sok. Emre Apt. No:21
Maltepe/İSTANBUL

Kullanma Grubu
"UZMAN ELEMAN"

KULLANMADAN ÖNCE ETİKETİ MUTLAKA OKUYUNUZ.

EDL KİMYA

ALPHANEXT 15 SC

Süspansiyon Konsantré

BİLEŞİMİ: % 15 a-cypermethrin (saf) a/a

GAS Numarası:

87375-30-8

Yardımcı maddeler ile %100'e tamamlanır.

ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN

YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.

BUHAR VE VEYA ZERRELERİNİ SOLUMAYINIZ.

UYGULAMA VE HAZIRLIK AŞAMASINDA

MASKE, KORUYUCU ELBİSE, EL DİVEN VE GÖZLÜK KULLANINIZ.

UÇURUĞU VE HAZIRLIK AŞAMASINDA

İÇİNE İÇMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.

İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ

ÖNLEMELERİNİ ALMAYINIZ.

Boş ambalajın usulüne uygun olarak imha ediniz.

ÜRÜN TİPİ (16) İNSEKTİSİT

Alphanext 15 SC; su ile her oranda homojen bir şekilde karışabilir.

Alphazent 15 SC; Spreyleme cihazları ile kullanılabilir.

ZEHİRLENME DURUMLARINDA ULUSAL ZEHİR

DANIŞMA MERKEZİ(UZEM) 114 NO'LU TELEFONUNU

ARAYINIZ.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ: Boş olumsuz, solunumda zorluk, ishal, gözde kızamıkçık, baş ağrısı, kusma, bulantı vb. görülebilir.

İKONSİTESİ: Sırtlarında ağrıdan akut LD₅₀'si a-cypermethrin 79 mg/kg'dir.

İLK YARDIM: Hasta ilağı sahadan uzaklaştırılmıdır. İlaç buluşan etkilerle karşılaşmaz. İlaç buluşan vücut kısmından bol su ve sabunla yıkanmalıdır. Zehirlenme halinde hastayı kusturmayınız. Mümkünse ilağı etkisiyle birlikte doktora taşıyınız.

ANTİBİYOTİK: Spesifik bir antibiyotik yoktur. Belirtilere göre doktor tarafından tedavi uygulanır.

Ürün Kullanırken Ve Depolanırken DİKKAT Edilecek Hususlar
Kocun sıcak yüzeylere veya alevli doğu taşı çıkarmayınız.
Ardlar için zehirlidir.

RİSK İBARESİ VE AÇIKLAMASI

T: R 25: Yutulması halinde toksiktir.

N: R 37: Solunum sistemini tahriş eder.

R 48/22: Zararlı. Uzun süreli yutulması halinde sağlığı olumsuz etkiler.

R 50/53: Sıcak ortamlarda için çok toksik, sucul ortamlarda uzun süreli berr etkilere neden olabilir.

GÜVENLİK İBARESİ VE AÇIKLAMASI

S 2: Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

S 36/37/39: Uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlemlenmesi kullanın.

S 45: Kaza halinde veya kendinizi iyileştirmiyorsanız hemen bir doktora başvurunuz, mümkünse etkilere gözetin.

S 60: Bu maddeli ve kabını tehlikeli atık olarak bertaraf ediniz.

S 61: Çevreye salınmasından kaçınınız. Özel kullanım talimatına/Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz.

T

N

Toksik

Çevresel Tehlikeli



29 Mart 2010

Dr. Tacettin Kılıçoğlu
Derece: Uzman Kimyager

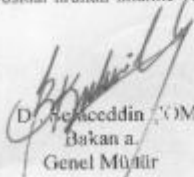


T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
Temel Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü

BIYOSİDAL ÜRÜN RUHSATNAME'Sİ
(İMAL)

Ruhsat No	2010 / 138	Ruhsat Tarihi	29.03.2010
İlaçın Ticari Adı	Alphanext 15 SC		
Aktif Madde/ler İsimleri/	Alfacypermethrin (saf) a/a		
Aktif Madde/ler CAS numaraları	67375-30-80		
Aktif Madde/ler ve Oranları	a/a %15 Alfacypermethrin		
Hedef canlı/canlılar	Sivrisinek, Karasinek, Hamamböceği		
Fiziki Hali (Toz, Briket, Granül vb.)	Sprey		
Uygulama dozu	Sivrisinek için 0,020 g a.i/ m ² , Karasinek için 0,015 g a.i/ m ² , Hamamböceği 0,018 g a.i/ m ²		
Ambalaj miktarları	5 L, 1L, 50 ml.		
Antidotu	Spesifik bir antidotu yok		
Risk ibareleri	R 25, R 37, R 48/22, R50/53, S 2, S 36/37/39, S 45, S 60, S 61,		
Raf ömrü	2 (iki) yıl		
Ruhsat Sahibinin Adı ve Adresi	CDL Kimya İlaç ve Çevre Sağlığı Hizmet Tic. Ltd. Şti. Tuzla Kimya Sanayicileri Organize Sanayi Bölgesi Melek Aras Bulvarı No:33 Maltepe-İSTANBUL		
Fabrika veya İmalathanenin Adresi	Entovest İlaç Kimya ve Teknoloji Ar. Merkezi San. Tic. Ltd. Şti. Tuzla Kimya OSB Melek Aras Blv. No:33 Tuzla -İSTANBUL		
Ruhsatın Geçerli Olduğu Süre	29.03.2012		
Veriliş Tarihi ve Nedeni	29.03.2010 İlk İmal İzni		

31 / 12 / 2009 tarihli ve 27449 sayılı 4.mükerrer Resmî Gazete'de yayımlanan "Biyosidal Ürünler Yönetmeliği"nin 14 üncü maddesi uyarınca yukarıda adı geçen biyosidal ürünün imaline ve kullanılmasına müsaade edilmiştir.


Dr. Mehmet Emin ÇOM
Bakan a.
Genel Müdür

Not: 24 Aylık Stabilité Testleri tamamlandıında ruhsat süresi uzatılacaktır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU (MSDS)**1. MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET TANIMI**

CDL Kimya İlaç ve Çevre Sağlığı Hizmet Ticaret Ltd. Şti.
Altay Çeşme Mah. İstiklal Cad. Batı Sk. Emre Apt. No: 2/1
MALTEPE / İSTANBUL

Hazırlanma Tarihi: OCAK 2010

SORUNLARINIZ İÇİN Tel : 0 216 352 55 07 Faks: 0 216 371 57 87
KAZA ANINDA Tel : 0 216 352 55 07
ZEHİRLENME DURUMUNDA : 114 Zehir Merkezi ANKARA

Ürün Adı : ALPHANEXT 15 SC
(Sadece Halk Sağlığında Kullanılır.)

2. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Tehlikeli bileşenleri: 150 g/kg ;R CAS no: 67375-30-8
α-cypermethrin
Solvent plus inert ingredients Balance

3. TEHLİKENİN TANITIMI

Yutulduğunda zararlıdır.

Suda yaşayan organizmalar için maddenin zehirli olması beklenmektedir.

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Hasta şuursuz ise veya kasılma durumu varsa, asla sıvı vermeyin ve kusturmayın.

Yutma

Kusturmayın. Derhal bir doktor çağırın ve/veya acil servise nakledin. Kusturmanın yapıp yapılmamasına hazır bulunan bir doktorun karar vermesi gerekir.

Göz ile temas

Derhal en az 15 dakika süreyle su ile durulayın. Tahriş kalıcı olursa, tıbbi müdahale yaptırın.

Cilt ile temas

Cildi hemen sabun ve bol su ile yıkayın. Bulaşan elbiseleri çıkarın. Tekrar kullanmadan önce bulaşan elbiseleri yıkayın.

Doktora not

Spesifik bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi doktor tarafından uygulanır.
Baş dönmesi, solumada zorluk, ağızdan salya akması, ishal, gözbebeğinin küçülmesi, kas spazmları vb. görülebilir. Zehirlenme durumunda hasta kesinlikle kusturulmamalıdır.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Görünüm	: sıvı (homojen)
Renk	: beyaz
Nispi Yoğunluk(su=1)	: 1.06 (20 C)
Suda çözünübilirlik	: emülsiyon haline getirilebilir
Alevlenme noktası	: -

10. KARARLILIK VE TEPKİME

Kimyasal stabilite
Normal depolama şartları altında stabildir.
Kaçınılması gereken malzemeler
Aşırı yüksek veya düşük sıcaklıklardan kaçının.
Kaçınılacak maddeler
Güçlü bazik, asetik veya oksitleyici maddeler
Tehlikeli ayrışma maddeleri
Normal depolama ve kullanma şartlarında hiç biri

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİ

Yutma
Sıçanlar için oral LD₅₀ > 526 mg/kg

Tek bir kez uzun süreli maruz kalmanın, maddenin cilt tarafından zarar verecek miktarlarda absorbe edilmesi ile iritasyon muhtemel olabilir.

Hassaslaştırma
Kobay Derisinde hassaslaştırıcı etkilere rastlanması söz konusudur.

Gözle Temas
Göz ile temasta iritasyon görülmesi muhtemeldir.

Solunum
Uygun bir şekilde uygulama yapıldığında ve gerekli tedbirler alındığında olumsuz ve iritasyon etkisi gibi etkiler görülmesi beklenmemelidir.

Diğer bilgiler

12. EKOLOJİ BİLGİSİ

Değerlendirme, büyük oranda veya tamamen aktif terkip maddesi için verilere dayanmaktadır.

Atalet ve ayrışabilirlik
Toprak da süzülmez bu sebeple yer altı sularına bulaşması muhtemel değildir.
Toprakta yanılma süresi, toprak tipine ve şartlara bağlı olarak 10 gündür.(WHO)

Ekotoksiste
Maddenin suda yaşayan organizmalara zehirli olması beklenmektedir.
(LC50/EC50/IC50 1 mg/L nin altındadır.

Diğer bilgiler
Anılar için zehirlidir.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

Suda yaşayan organizmalar için maddenin çok zehirli olması beklenmektedir. Su birikintilerine su yollarına veya arklara kimyasalları yada boş kapları bulaştırmayınız. İyi şekilde yıkayınız. Kapların ve yıkama sularının güvenli bir şekilde ortadan kaldırılması sağlanmalıdır. Tercih edilen yöntem, ruhsatlı yeniden kullanım için hazırlayıcılara yada onaylanmış firmalara göndermektir. Herhangi bir amaç için kaplar kullanılmamalıdır.

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

Söndürücü maddeler

Su sisi yada ince sprej. Karbondioksit. Kuru söndürücü madde.Köpük.

Yangın sonucu ortaya çıkan tehlikeli ürünler

Hidrojen Klorür,Kükürt oksitler. Nitrojen oksitler.ateşin yoğunluğuna bağlı.

Yangın söndüren kişilerin korunması

Koruyucu elbise giyin ve ortamdaki bağımsız solunum cihazı kullanın.

Ek bilgi

Yangının yanında bulunan kapları su spreji kullanarak serinletin. Su veya drenaj sistemlerine girmesini engellemek için yangından gelen suyu sınırlayın.

6- KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ

Kişisel Önlemler

Uygun güvenlik elbisesi giyin ve göz/üz koruyucu kullanın.

Çevresel önlemler

Atık su kanallarına veya herhangi bir suya boşaltmayın. Döküntü su veya drenaj sistemlerine girmişse, sudan sorumlu kuruma haber verin.

Temizleme yöntemleri

Kum yada yanmaz absorbe edici maddeler ile emdirin ve ortadan kaldırmak için kaplara koyun. Büyük döküntülerin olması durumunda alanı barikatlarla kapatın ve üreticiye danışın. Eğer daha fazla yardıma ihtiyaç olursa, acil hattı telefonla arayın.

7- ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

Materyali iyi havalandırılmış, güvenli bir alanda, çocukların ve hayvanların ulaşamayacağı şekilde depolayınız. Depolama alanında gıda maddesi, içecekleri veya tütün ürünlerini depolamayınız. Materyale yönelik herhangi bir potansiyel maruz kalma durumu varsa, yeme, içme, tütün kullanımı ve kozmetik maddelerinin uygulanması gibi işlemleri önleyiniz. Kullandıktan sonra baştan aşağıya yıkayınız.

8- MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

Teknik önlemler

Çoğu durumlar için iyi genel havalandırmanın yeterli olması gerekir. Bazı lokal durumlarda özel hava emme cihazı gerekebilir.

Solunum koruması

Çoğu durumlarda solunum korunması gerekmeyebilir. Fakat maruz kalma sınırları üstünde ve/veya rahatsız olma seviyeleri aşılabildiği zaman, onaylanmış hava temizleyici respratör kullanın.

El/cilt koruması

Kısa süreli temaslarda, vücudu örten temiz elbise ve su geçirmeyen eldivenden başka önlem gerekmeyebilir.

Acil durumlar için: Bu maddeyi geçirmeyen koruyucu elbise kullanın. Uygun malzeme seçimi işleme bağlı olmalıdır.

Gözün /yüzün korunması

Güvenlik gözlüğü kullanın. Sıvı ile temas ihtimalinin olması halinde,kimyasallara karşı koruyucu gözlük kullanılması tavsiye edilir.

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Road,Rail&Barge

Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

(Contains Alfacypermethrin %15 W/W)

Truck-ADR loaded:

Empty: Label:

Rail-RID loaded:

Empty: Label:

Filling % Packed:

Filling % Bulk: Filling Kg/L (Gas):

UN Number: 2811

Tremcard Nr. Other: -

Kemler Code:

Barge- ADNR Loaded:

Empty: Label:

Ship Type:

CATG.:

Sea

Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

(Contains Alfacypermethrin %15 W/W)

Sea - IMO/IMDG Class:

UN Nr: 2811 Label:

Packing group:

Emns: -

MFAG: -

Container Type:

Marine Pollutant:

Filling % Bulk:

Test Pressure (bar):

Filling % Packet:

Air

Proper Shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Contains

Alfacypermethrin %15 W/W)

Air - ICAO/IATA Class:

UN Nr: 2811

Label:

Sub Class:

Packing Group:

Pack Instr. Passenger:

Pack. Instr. Cargo:

Numuneler posta yolu ile gönderilmesine izin verilmez.

15. MEVZUAT BİLGİSİ

Tehlike Sembolü



Risk İbaresi

T; R 25: Yutulması halinde toksiktir.
 N; R 37: Solunum sistemini tahriş eder.
 R 48/22: Zararlı: Uzun süreli yutulması halinde sağlığa ciddi hasar tehlikesi.
 R 50/53: Sucul organizmalar için çok toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

Güvenlik İbareleri

S 2: Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.
 S 36/37/39: Uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın.
 S 45: Kaza halinde veya kendinizi iyi hissetmiyorsanız hemen bir doktora başvurun (mümkünse etiketi gösterin).
 S 60: Bu maddeyi ve kabını tehlikeli atık olarak bertaraf edin/ettirin.
 S 61: Çevreye salınmasından kaçının. Özel kullanım talimatına/Güvenlik Bilgi Formuna başvurun.

16. DİĞER BİLGİLER

Burada ifade edilen bilgi, tarafımızdan bilinen bilgiler dahilinde verilmiştir. Fakat özellikler hakkında dolaylı yada dolaysız olarak hiçbir garanti verilmemektedir.

CDL KATMA
 MÜHÜRLEME VE ETİKETLEME
 Altay Çeşme Mah. / Çeşme / Beşiktaş / İstanbul Şişli
 Emre Apt. No: 27 / ÇEŞME / İSTANBUL
 Tel-Faks: 0212 371 57 57
 KDV Vergi No: 2030288790