

Üretim ve Son Kullanma Tarihleri  
Şaşı Numarası

T.C. Sağlık Bakanlığı İzin Tarihi ve Numarası:  
**KULLANILACAKI ZARARLI ORGANİZMALAR:**  
MUSCA, karasinek, ile mücadelede kullanılır.

Zararlı türüne göre, formülasyon şekline ve ürün tipine göre uygulama oranları

Etkili olduğu Hastaneler	Uygulama alanı ve metodu	Aktif Madde Uygulama Dozları	Sevilmeye Oram	Karşınım uygulama miktarları
Karasinek	Kapalı alan (boy) Rezidüel	0,25g/ai/m2	100g Ürün İçerisinde 1 Litre olacak şekilde uygulanır.	Bu karışım 100ml/2 alana uygulanır.

**Kullanma Şekli:** Sirt tipi ya da motorlu pülvemizör ile ergin karasinek mücadelesi yapılır. Altın, çöplük, gübrelik gibi karasinek üreme alanlarına yüzeyi kaplayacak şekilde pülvize edilir.

**Üretici Firma:**  
**DOĞANAY KİMYA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.**  
Tuzla Deri Organize San. Bölgesi 15. yol 7/2-E parsel Tuzla - İSTANBUL  
**Ruhsat Sahibi Firma:**  
**HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.**  
Gebze Organize Sanayi Bölgesi, İhsandede Cad. 700. Sok. Gebze / KOCAELİ

**Net miktarı (kg veya L): 100g, 250g, 500g, 1kg, 5kg.**

Ürünün orjinal ambalajında, ağzı sıkıca kapalı bir şekilde, kuru, serin ve iyi havalandırılmış ortamlarda, direk güneş ışığından koruyarak saklandığında raf ömrü 2 yıldır.  
Ambalajı açılmış ürünü 1 ay içerisinde kullanınız.

**HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.**  
Gebze Organize San. Böl. İhsandede Cd.  
700. Sok. Gebze / KOCAELİ  
İletişim: 0262 421 3511 Etiler

**EXTERNA**  
Kimyevi  
Masal Müdür

**KULLANICI GRUBU**  
«UZMAN PERSONEL»

**KULLANMADAN ÖNCE ETİKETİ ve**  
**PROSPEKTÜSÜNÜ MUTLAKA OKUYUNUZ.**

HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.

**Hektas**

**MUSCA**

Granül

**Aktif madde ve miktarı: (W/W)**

**Thiamethoxam %25**

**CAS no: 153719-23-4**

**Yardımcı maddeler ve miktarları (W/W):**

**Z-9 Tricosene %0,1**

**Pudra Sekeri %49,9**

**Kaolen %25**

**ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN**  
**UZAK TUTUNUZ.**

**BUHAR VEYA ZERRELERİNİ SOLUMAYINIZ.**

**UYGULAMA VE HAZIRLIK AŞAMASINDA MASKE,**  
**KORUYUCU EL BİSE, EL DİVİN VE GÖZLÜK**  
**KULLANINIZ.**

**UYGULAMA VE HAZIRLIK AŞAMASINDA HİÇBİR SEY**  
**YEMİYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.**

**İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ**  
**ÖNLEMEK İÇİN, KULLANIM TALİMATINA UYUNUZ.**

**Bu ambalaj imha şekli:** Bitmiş ürün ambalajları açığa atılmamalı, başka bir amaçla kullanılmamalı, tozlu ve uygun olarak imha edilmelidir. Ürün atıklar, kuyu, kanal ile diğer su kaynaklarına, göl ve göletlere dökülmemelidir ve bulatılmamalıdır.

**ÜRÜN TİPİ (B)**

**İNSEKTİSİT**

**Zehirlenme belirtileri:** Ürün yanlışlıkla derişe temas ettiğinde dermatitis gelişebilir, göğüs ağrısına maruz kalındığında bu durum kötüleşebilir. Bu nedenle temas sonrası göğüs ağrısı gelişmemelidir. Yürük, özelliikle dudak ve göz kapaklarında şişme olabilir. Zehirlenme belirtileri: Terleme, ateş, anksiyete ve kalp atımlarında azalmadır. Ürün yutulursa kusma, ihal, kol ve bacaklarda şişme, şiddetli durumlarda ise konvülsiyonlar gelişebilir.  
**LD50 oral sıçan (Thiamethoxam):** 1563 mg/kg; LD50 solunum sıçan (Thiamethoxam): >539 mg/L/4 saat; LD50 dermal tavşan (Thiamethoxam): >2000 mg/kg  
**LD50 oral solunum:** >5000 mg/kg

**İlk Yardım ve Önlemler:**

**Genel Tedbirler:** Nalidinin bulduğu bütün giysiler derhal çıkarılmalıdır. Zehirlenme belirtileri geç ortaya çıkabilirden kazandıysa en az 48 saat gözleml altında bulundurun. Göz: Gıdelerinizi bol su ile en az 15 dak. yıkayınız. Lens varsa çıkarınız. Gerekirse doktora başvurunuz. Cilt: Kontamine olmuş bütün kıyafetleri çıkarınız. Derisi su ve sabun ile yıkayınız. Solunum: Hastayı temiz havaya çıkarınız. Solunum güçlüğü varsa ağız teneffüsü yapmaya ve doktor çağırınız. Yutma: Yutulduğu takdirde şişkin kendisi, etiket ve mümkünse bu bilgi kağıdı ile bir doktora başvurunuz, kusturmayla çalışmayınız. Bilinci kapalı hastaya ağzından bir şey vermeyiniz. ÜZEM in 114 acil servisi duruma bittikten arayan ya da ambulans çağırınız. Annotlar: Özet bir anidota yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.  
**ZEHİRLENME DURUMLARINDA ULUSAL ZEHİR DANISMA MERKEZİ**  
**ÜZEM'İN 114 NOLU TELEFONUNU ARAYINIZ.**

**ÜRÜN KULLANILIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK**  
**HUSUSLAR:** Orjinal ambalajında, ağzı sıkıca kapalı bir şekilde, kuru, serin ve iyi havalandırılmış ortamlarda, direk güneş ışığından koruyarak saklanmalıdır.  
Arılar için zehirlidir.

**ZARARLI İFADELER**

H302: Yutulması halinde zararlıdır.

H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

**ÖNEMLİ İFADELERİ**

P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayınız.P233: Kabu sıkıca kapalı tutun.

P260: Tozunu/buharını/gazını/sisini/buharını/spreysini solumayınız.P262: Gözle, cille veya kıyafetle temas ettirmeyiniz.P273: Çevreye verilmemesinden kaçınınız.

P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üz koruyucu kullanınız.

P301+P310: Yutulduğunda ULUSAL ZEHİR DANISMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktor/bekemi arayınız.P303+P361+P353: DERE (veya su) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen çıkarınız/çıkartınız. Cildinizi su/ila ile durulayınız.P304+P340: SOLUNDUĞUNDA: Zehirli gören kişiyi temiz havaya çıkarınız ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutunuz.P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMAS HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayınız. Takibi ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkarınız. Durulamaya devam ediniz.P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANISMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktor/bekemi arayınız.P501: İçeriği/kabı tehlikeli atık yönetimine uygun şekilde atınız.



GHS07

Tehlike



GHS09

BAKANLIK ONAYI

01.07.2018  
ye