

N

ISLANABİLİR TOZ (WP)

Napoleon®₂₅ WP

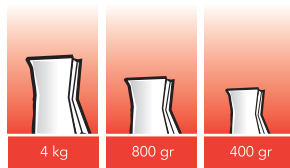
ETKİLİ MADDE : % 25 Chlorpyrifos-ethyl içerir.
(0,0-diethyl 0-(3,5,6 trichloro 2-pyridinyl) phosphorothioate)

GRUP | **1B** | **İNSEKTİSİT**

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ : Kandaki kolinesteraz enzimini inaktive eder. Baş ağrısı, baş donmesi, sinirlilik, görmede bulanıklık, halsizlik, ishal, solunum zorluğu, terleme salya, kusma, morarma, gozbebeklerinin kuculmesi, titreme, kaslarda seyrirme, kasılma ve refleks bozukluğu.

İLK YARDIM TEDBİRLERİ : Doktor çağır. İlaç ambalajını ve etiketini birlikte götür. Hastayı ilaçlı yerden uzaklaştır ve suni teneffüs yaptır. İlaçla bulaşık elbiseleri çıkar. Deri ve göze bulaşmışsa bol su ve sabunla yıka, hastayı sakın bir yerde tut. Ağız yolu bulaşma olmuşsa, derhal müsekkin ilaçlar verilmeli ve hasta kusturulmamalıdır.

ANTİDOTU VE TEDAVİ İÇİN GEREKLİ BİLGİLER : ATROPİN SÜLFAT, PAM VE TOXOGONİN'dir. Atropin sülfat zehirlenmenin şiddetine göre 2-3 mg'dan başlayarak 100 mg'a kadar verilebilir. Belirti ve şiddetine göre doktor tedavisi uygulanır.



TEHLİKE ÖZELLİĞİ :



T :
Toksik



N :
Çevre için tehlikeli

İÇİNDEKİLER :

Chlorpyrifos-ethyl ve diğer katkı maddeleri içerir.

UYGULAYICI VE ÇEVRE İLE İLGİLİ RİSK İBARESİ VE AÇIKLAMASI :

R25: Yutulması halinde toksiktir.

R 50/53: Sudaki organizmalar için çok toksik, su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir .

GÜVENLİK İBARESİ VE AÇIKLAMASI :

S2: Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

S22: Tozlarını solumayın.

S36/37: Uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven kullanın.

S46: Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

S61: Çevreye salıverilmesinden kaçının. Özel kullanım talimatına / Güvenlik bilgi formuna başvurun.

DİRENÇLE İLE İLGİLİ BİLGİ : NAPOLEON 25 WP adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 1B olarak sınıflandırılmış bir insektisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geçiktirmek için NAPOLEON 25 WP'in aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup 1B hariç) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz

KARIŞİBİLİRLİK DURUMU: Kuvvetli alkali ilaçlar hariç diğer ilaçlarla karıştırılabilir.

DEPOLAMA DURUMU: Normal (serin ve kuru) şartlar altında orijinal ambalajında ağız kapalı olarak depolandığında 2 yıl süre ile ilacın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.



KULLANILDIĞI BİTKİLER VE KONTROL ETTİĞİ ZARARLILAR :

BİTKİ ADI	ZARARLI ADI	KULLANMA DOZU	*PHI
SATIŞ İLAÇLAMASI OLARAK			
Hububat	Hububat hortumlu böceği (<i>Pachytychius hordei</i>)	400 g/da Ergin	---
Mısır	Tel Kurdu (<i>Agriotes spp.</i>)	1000 g/da Toprak ilaçlaması	---
Sebze	Tel Kurdu (<i>Agriotes spp.</i>) Bozkurt (<i>Agrotis spp.</i>)	1200 g/da (larva)	---
Fındık	Mayıs böceği (<i>Melolontha melolontha</i>)	15 g/l m ² (taç izdüşüm alanına)	---
Meyve ağaçları ve fidanları	Toprakaltı zararlıları	15 g/l m ² (taç izdüşüm alanına)	---
TOHUM İLAÇLAMASI OLARAK			
Hububat	Ekin Kambur Böceği (<i>Zabrus spp.</i>)	200g/100kg Tohum (Larva,ergin)	---
Mısır	Mısır Maymuncuğu (<i>Tanymechus spp.</i>)	900g/100kg Tohum (Ergin)	---
Sebze	Tel Kurdu (<i>Agriotes spp.</i>) Bozkurt (<i>Agrotis spp.</i>)	1200 g/100 kg tohum	---
Pamuk	Tel Kurdu (<i>Agriotes spp.</i>) Bozkurt (<i>Agrotis spp.</i>)	1200 g/100 kg tohum	---
ZEHİRLİ YEM OLARAK			
Mısır	Mısırdaki Bozkurt (<i>Agrotis ipsilon</i>)	300 g/10 kg kepek+500g şeker (Larva)	---
	Dana Burnu (<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i>)	300 g/10 kg kepek+500g şeker (Nimf,Ergin)	---
Sebze	Mısırdaki Bozkurt (<i>Agrotis ipsilon</i>)	300 g/10 kg kepek+500g şeker (Larva)	---
	Dana Burnu (<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i>)	400 g/10 kg kepek+500g şeker (Ergin)	---
Ayçiçeği	Bozkurt (<i>Agrotis spp.</i>)	300 g/10 kg kepek+500g şeker (Larva)	---
Susam	Bozkurt (<i>Agrotis spp.</i>)	300 g/10 kg kepek+500g şeker (Larva)	---

*PHI son ilaçlama ile hasat arasındaki süre (Gün)

KULLANIM ŞEKLİ :

Tohum ilaçlaması için : Daha önce nemlendirilmiş olan tohumlar önerilen dozda ilaçla karıştırıldıktan sonra ekilir.

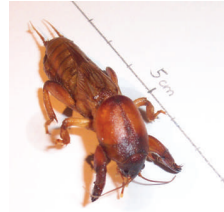
Toprak ilaçlaması için : Toprak hazırlığı sırasında dekara tavsiye edilen dozda ilaç ölçülüp, bir miktar ince kum-toprak ile iyice karıştırılıp toprak sathına düzgünce serpilir. Daha sonra 10-15 cm toprak işleme ile toprağa karıştırılır. Dekara doz uygulamalarında tavsiye edilen dozun dekara doğru ve homojen bir şekilde atılabilmesi için kalibrasyon yapılması gerekmektedir.



Mayıs böceği
(*Melolontha melolontha*)



Ekin Kambur Böceği
(*Zabrus spp.*)



Dana Burnu
(*Gryllotalpa gryllotalpa*)



Bozkurt
(*Agrotis spp.*)

Bunun için ilaçlama aletinin tankı ilaçsız suyla doldurulur. İlaçlama yapar gibi belli bir hızla gidilerek belli bir alan ıslatılır. Daha sonra ıslatılan alan ve harcanan su ölçülerek, bir dekara atılması gerekli ilaç su miktarı orantı yoluyla hesaplanır. Hesaplanan ilaç miktarı ve gerekli su aletin karıştırıcısı çalıştırılarak deposuna dolsurur. Daha sonra aynı hız ve vitesle ilaçlamaya geçilir.

Zehirli yem hazırlanması için: Yukarıda belirtilen dozlar kepekle kuru kuruya karıştırılır, sonra içinde şeker eritilmiş su ile (10 kg. Kepeğe 500 g şeker hesabıyla) yavaş yavaş nemlendirilir. Nemlendirme derecesi (5 litre su kullanılarak) kepeğin sünger haline gelmesi ile ayarlanır. Böylece hazırlanan zehirli yem akşam üzeri sebzelede 5-8 kg, mısırdaki 5-6 kg hesabıyla bitkilerin dibine serpilir. İlaçlama sulamadan sonra yapılırsa daha etkili olur.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN**DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:**

- Arılara ve balıklara zehirlidir.
- Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.
- Tavsiye edilen dozlarda kullanıldığında fitotoksik değildir.
- İlaç, organik madde ve toprak parçacıkları tarafından tutulup, yavaş yavaş serbest bırakıldığı için etkinliği uzun sürer. Nemli topraklarda kuru topraklardan daha etkili olduğundan, kuru topraklarda biraz daha yüksek doz kullanılmalıdır. İlaç ambalajında kapalı olarak saklayınız.
- Boş ilaç kaplarını usulüne uygun olarak imha ediniz.



BÖCEK İLACI

İNSEKTİSİT

NAPOLEON
25 WP

% 25 Chlorpyrifos-ethyl



59