

S

SUDA ISLANABİLİR TOZ İLAÇ (WP)

Smart[®] 75 WP

ETKİLİ MADDE: % 75 Cyromazine
N-cyclopropyl-1,3,5-triazine-2,4,6-triamine

GRUP

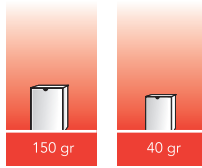
17

İNSEKTİSİT

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ : Normal kullanım şartlarında herhangi bir akut tehlike yaratmaz.

İLK YARDIM TEDBİRLERİ: İlacın yutulması halinde hasta kusturulmalıdır. Teneffüs edilmiş ise hasta açık havaya çıkartılmalıdır. Gözlere sıçramışsa 15 dakika bol su ile yıkayın ve doktora başvurun. Üzerinize dökülmüş ise, ilaçlı elbiseleri çıkarın ve deriye bol su ve sabunla yıkayın. Zehirlenme anında. Doktor çağırınız. İlacın etiket ve ambalajı birlikte götürülmelidir.

ANTİDOTU : Özel bir antitodu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.



TEHLİKE ÖZELLİĞİ : Tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır.

UYGULAYICI VE ÇEVRE İLE İLGİLİ RİSK İBARESİ VE AÇIKLAMASI :

GÜVENLİK İBARESİ VE AÇIKLAMASI :

S2: Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

S46: Kaza halinde veya kendinizi iyi hissetmiyorsanız hemen bir doktora başvurun. (Mümkünse etiketini gösterin)

DİRENÇLE İLE İLGİLİ BİLGİ :

SMART 75 WP adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup 17 olarak sınıflandırılmış bir insektisit. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geçiktirmek için SMART 75 WP'in aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (grup 17 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU :

Nötr reaksiyonlu pek çok standard insektisit ve fungusit ile karışım halinde kullanılabilir.



KULLANILDIĞI BİTKİLER VE KONTROL ETTİĞİ ZARARLILAR :

BİTKİ ADI	ZARARLI ADI	KULLANMA DOZU	*PHI
Sebze	Yaprak galeri sineği (<i>Liriomyza spp</i>)	20 g/da yeşil aksama uygulanır.	14 gün

*PHI : Son ilaçlama ile hasat arasındaki süre

SMART 75 WP diptera (sinek sınıfı) haşerelerin larvalarına karşı kullanılan sistematik özelliklere sahip haşere büyüme düzenleyici bir ilaçtır.

İLACIN ÖZELLİKLERİ : SMART 75 WP sineklerin larva ve pupa dönemlerinin gelişimini engelleyerek görev yapar. Ergin sinekler ölmekle birlikte, ağız yoluyla ilacı aldıktan sonra bıraktıkları yumurtalardan çıkış azalır, yeşil aksama tatbik edilen ilaç yapraklara nüfuz eder. (Penetrasyon özelliği)

ETKİ SAHASI: Diptera (sinek) larvalarına - liriomyza spp. (Yaprak galeri sinekleri)'ye karşı kullanılır.

UYGULAMA ZAMANI: Yaprak galeri sineği 4 larva / yaprak seviyesine ulaştığında ilaçlamaya geçilir ve gerektiğinde 30 gün aralarla ilaçlama tekrar edilir.

İLACIN HAZIRLANMASI : Gerekli miktardaki ilaç az bir suyla ayrı bir kaptan önce bulamaç haline getirilir. Yarısına kadar su doldurulmuş ve karıştırıcısı çalışmakta olan ilaçlama tankına ilave edilerek karıştırılır ve tank suyla tamamlanır. İlaçlama yaparken yaprakların alt ve üst yüzeylerinin iyice ilaçlanmasına dikkat ediniz. İlaçlamayı sabahleyin veya akşam üzeri havanın çok sıcak olmadığı zamanlarda yapınız.

UYGULAMA TEKNİĞİ: Tarla bitkileri yer ilaçlaması: traktörlü pülverizatörler, ilaçlama çubuğu ve memeleri olan sırt pülverizatörleri veya motorlu atomizörler kullanılabilir. İlacı kullanmadan önce aletinizin kalibrasyonunu yapınız. Bunun için aletinizin deposunu suyla doldurunuz. İlaç uygulanacak sahada belirli bir hızla depo içindeki su bitene kadar ilaçlama yapar gibi dolaşınız. Depo içindeki su bittiğinde su atılan sahayı ölçünüz. Bu rakamı depodaki su miktarına bölerek birim alana düşen su miktarını bulunuz. Eğer deponuzun kapasitesi 300 litre ve 10 dekara öyettiye dekara düşen su miktarı 30 litre olmaktadır. Bu durumda aletinizin deposuna 10 dekarlık ilaç koymanız gerekmektedir. İlaçlı mahlul ile bitki iyi bir şekilde kaplanmalıdır.

Seralar : Yüksek hacimli ilaçlama yapan sırt aletleri veya hortum ve tabancadan oluşan aletler kullanılabilir. Bitkinin büyüklüğüne göre dekara 50-150 L su kullanılabilir.

Not: Bitki aksamını ilaçlı mahlul damlalarının birleşerek bitkiden yıkanarak uzaklaşmasına özen gösteriniz. İlaçlı mahlulün ilaçlanacak bitkilerin dışına gelmemesine dikkat ediniz. İlaçlanan yerin üzerinden bir daha geçerek veya tavsiye edilenden daha yüksek doz kullanmak suretiyle aşırı dozdan kaçınınız.



Yaprak galeri sineği
(*Liriomyza spp*)

KULLANIRKEN VE DEPOLANIRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR :

- Bal arılarına zehirsizdir.
- Balıklara zehirlidir.
- İlacı ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- İlaç ve artıklarını havuz, akarsu ve göllere bulaştırmayınız. Rüzgarla sürüklenmenin olabileceği havalarda kullanmayın. Boş ambalajları gömün.
- Depolama sırasında ilacın nemlenmesine müsaade etmeyin.
- Bu kimyasal değişikliğe sebep olabileceğinden ilacın fungusit etkisini azaltabilir.

DEPOLAMA DURUMU ve DİĞER BİLGİLER :

Normal (Serin ve kuru) depolama şartlarında 2 yıl depolandığı takdirde ilacın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında değişiklik olmaz.



BÖCEK İLACI

İNSEKTİSİT



SMART
75 WP

%75 Cyromazine



99