

İmral Tarihi :  
Son Kullanma Tarihi :  
Şaşı No :  
Ruhsat Tarih ve Numarası :

#### KULLANILDIĞI YERLER VE ZARARLILAR:

Troy her çeşit toprakta kullanılmakla beraber sera, saksı ve fidelik topraklarının, kök ve tohumlarına arız olan mantarlara ve yabancı ot tohumlarına karşı dezenfeksiyonunda, bitki olmadıği zamanlarda toprağa tatbik edilmek suretiyle kullanılır.

- Seralarda Damla Sulama Sistemiyle ve Solarizasyon Uygulaması İle: Domateste solgunluk, kök ve kök boğazı çürüklüğü hastalığına (*Fusarium oxysporum*, *Fusarium solani*) karşı 100 L/da dozda toprak fumigantı olarak dikimden önce kullanılır.
- Seralarda ve fide yastıklarında, tava usulü sulama ile beher m<sup>2</sup>'ye 60-125 ml dozda kullanılır.

#### KULLANMA ŞEKLİ:

Troy çoğunlukla cam ve polietilen seralarda toprak fumigasyonu için kullanılır. Fumigasyon öncesi sera toprağı sürülerek gevşetilir ve tesviye edilir. Çiftlik gübresi ve yeşil gübre, hangisi kullanılıyorsa, fumigasyondan önce toprağa gömülür. Fumigasyon işi ektimden en az 3-4 hafta önce yapılmalı ve toprak ektim tavında olmalıdır.

- 1) Seralarda Damla Sulama Sistemiyle ve Solarizasyon Uygulaması İle: Fumigasyon yapmak için toprak yüzeyi şeffaf plastik örtü ile gaz kaçmayacak şekilde iyice kapatılır, daha sonra Troy damla sulama sistemi ile toprağın 20-25 cm derinine kadar incek şekilde uygulanır. Solarizasyon uygulaması en az 4-6 hafta devam eder.

- 2) Toprak 10 cm yüksekliğindeki eşit tavalara ayrılır. Tavaların içi tamamen su ile doldurulur ve her m<sup>2</sup>'ye 60- 125 ml Troy gelecek şekilde ilaçlanır. Parsel sirtlarında 10 litrelik sulama tenekesine 60- 125 ml ilaç katılarak sulanmalıdır. (Bu ilaç su karışımı 1 m<sup>2</sup> alan içindir.) Seranın bütün duvarlarına da aynı oranda ilaç su püskürtülür. Tavalara ilaç verildikten sonra, mutlaka kürekle tavaların içindeki ilaç karıştırılmalı, ilaçlama işi bittikten sonra toprak yüzeyi mutlaka naylon ile örtülmeli ve seranın dış naylonu veya camları mutlaka kapatılmalıdır. Böylece gazın uygulama alanı dışına çıkışı önlenmelidir. Sera bu şekilde örtüldü halde 15-20 gün bekletilir.

Her iki uygulamada da bekleme müddetinden sonra örtüler kaldırılarak damla sulama ile veya salma su ile toprak sulanacaktır. Toprak tava gelince toprağı havalandırmak için 3-4 günde 2 sürüm yapılmalıdır. Bu süre sonunda toprakta ilaç kalıntısı olup olmadığından emin olmak için TERE testi yapılmalı ve tere testinin sonucuna göre karar verilmelidir.

Habib GAN  
Genel Müdür Yardımcısı

18 Ekim 2012

AGRI SCIENCES Tarım ve İlaç Ür. San. Ve Tic. Ltd.



Suda Çözünen Konsantre (SL)  
Aktif Maddenin Adı ve Miktarı: Litrede 500 g Metam-  
sodium

Sodium metyldithiocarbamate

GRUBU	Z	FUMİGANT
-------	---	----------

ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.  
EVDE KULLANMAYINIZ.  
ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN BUHAR VE/VEYA ZERRELERİNİ SOLUMAYINIZ.  
MASKE, KORUYUCU ELBİSE, EL DİVEN VE GÖZLÜK KULLANINIZ.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI STRASINDA HIÇ BİR ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİĞARA KULLANMAYINIZ.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA 15 GÜN İNSAN VE HAYVAN SOKMAYINIZ.  
İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMEK İÇİN KULLANIM TALİMATINA UYUNUZ.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILAN BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ BOŞ AMBALAJININ DÖRTE BİRİNE KADAR TEMİZ SU KOYARAK İYİCE ÇALKALAYINIZ. ÇALKALAMA SUYUNU İLAÇLAMA TANKINA BOŞALTINIZ. BU İŞLEMİ ÜÇ KEZ TEKRARLAYINIZ.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) Tel:114

18 Ekim 2012

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR

Net Miktarı :  
Azami Perakende Satış Fiyatı :

TEHLİKE ÖZELLİĞİ  
C: AŞINDIRICI N: ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ  
TEHLİKE SEMBOLLERİ



C: Aşındırıcı N: Çevre için Tehlikeli

İÇİNDEKİLER: METAM SODYUM İÇERİR.  
UYGULAYICI VE ÇEVRE İLE İLGİLİ RİSK İBARESİ VE AÇIKLAMASI:

R22: Yutulması halinde zaraıdır.

R34: Yanıklara neden olur.

R43: Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.

R50: Sucul organizmalar için çok toksiktir.

R53: Sucul ortamda uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

GÜVENLİK İBARESİ VE AÇIKLAMASI:

S1/2: Kilit altında ve çocukların ulaşamayacağı bir yerde muhafaza edin.

S13: Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.

S24: Cilt ile temasından sakının.

S25: Göz ile temasından sakının.

S26: Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurun.

S27: Bu maddenin buluşmuş olduğı tüm giysiler derhal çıkarılmalıdır.

S28: Cilt ile temasında derhal bol su ile iyice yıkayın.

S29: Kanalizasyona boşaltmayın.

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

S45: Kazda halinde veya kendinizi iyi hissetmiyorsanız hemen bir doktora başvurun (mümkünse etiketi gösterin).

S:46: Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

S56: Bu maddeyi ve kabını tehlikeli veya özel atık toplama yerlerinde bertaraf edin / ettirin.

S64: Yutulması halinde, ağız su ile yıkayın (sadece kişinin bilinci yerinde ise).

ÜRETİCİ VE RUHSAT SAHİBİ FIRMA:

AGRI SCIENCES Tarım ve İlaç Ür. San. ve Tic. Ltd. Şti.

Bekir Saydam Cad. No:31 Pancar Torbalı-İZMİR

Tel: 0232 863 3333

TARIM VE İLAÇ ÜR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Bekir Saydam Cad. Pancar No: 31

Torbalı / İZMİR

Hasan Tahsin Y.D. 088 073 8604

**TERE Testinin Yapılışı:** Seradan belirli aralıklarla az miktarda .ık numuneleri alınır ve alınan bu topraklar bir yerde birbirine karıştırılır. Bu karışım bir kavanoza konur ve tohum ekilir. Eğer tere tohumları 2-3 günde çikş yaparsa, toprakta ilaç kalmıısı yok demektir, ekim yapılabiliriz. Şayet tere tohumları çikş yapmazsa, toprağı tekrar havalandırmalı ve bu testin sonucunda tere tohumları çikş yapana dek beklemeliyiz. Tere tohumları çikş yaptığı an toprak hazırdir, ekim yapılabiliriz.

#### DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

Troy adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup Z olarak sınıflandırılmış bir fumiganıtır. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için Troy'un aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiğı durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip ( Grup Z hariç ) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

#### KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Diğer ilaçlarla karıştırılmaz.

**ÖNEMLİ NOT:** Sadece yetiştiricilik yapılacak olan seranın dezenfekte edilmiş olması yeterli olmaz. Fideleerin yetiştirildiğı yastıkların da aynı işlemlere tabi tutulması gerekir.



**Suda Çözünen Konsantr (SL)**  
**Aktif Maddenin Adı ve Miktarı:** Litrede 500 g Metam-

sodium  
Sodium methyldithiocarbamate

GRUBU	Z	FUMİGANT
-------	---	----------

#### ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Baş ağrısı, baş dönmesi, halsizlik, bulamık görme vb.

#### İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Zehirlenme halinde hemen doktor çağırın, ilaç ambalajını ve etiketini birlikte götürün. Hastayı ilaçlı sahadan uzaklaştırın, serin ve havadar bir yere götürünüz. İlaçla bulaşık elbiseleri çıkarınız. İlaçla temas eden vücut kısımlarını bol su ve sabunla en az 15 dakika yıkayın. Eğer yutulmuşsa hastaya bol su veriniz. Suni teneffüs yapınız.

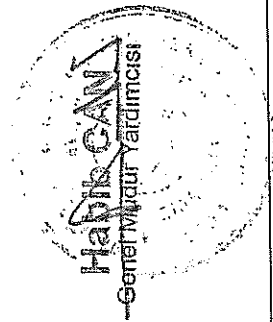
#### ANTİDOTU VE GEREKLİ BİLGİLER:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) Tel:114

18 Ekim 2012

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KABUL EDİLMİŞTİR



Hasan Tahsin

#### KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT

#### EDİLECEK HUSUSLAR:

- \*Bitki koruma ürünü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz.
- \*Boşalan ambalajları usulüne uygun olarak imha ediniz.
- \*Boşalan ambalajları başka amaç için kesinlikle kullanmayınız.
- \*Boşalan gıda ve içecek kutularına bitki koruma ürünü koymayınız.
- \*Balıklar için zehirlidir.
- \*Yer altı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- \*Toprak fumigantıdır, bitkilere uygulanmaz.
- \*İlacın kokusu topraktan kayboluncaya kadar ekim ve dikim yapılmamalıdır.
- \*Doğal kauçuk ve lastik eşya ve malzemelerden uzak tutunuz.

#### DEPOLAMA DURUMU:

İlacı orijinal ambalajı içinde, ağza kapalı olarak gıdalardan uzakta çocukların erişemeyeceğı serin ve kuru bir yerde kilit altında muhafaza ediniz. İlaç imal tarihinden itibaren serin ve kuru şartlarda ve açılmamış orijinal ambalajında depolandığında fiziksel ve kimyasal özelliklerini en az 2 yıl muhafaza eder.

#### FİRMA BEYANI:

İmalatçı ilacın orijinal ambalajında satılmak kaydıyla kalitesini garanti eder Kullanıcı imalatçının kontrolü dışındaki faktörlerden meydana gelebilecek zarar riskine katlanır. İmalatçı ilacın uygun olmayan şartlarda depolanması veya yanlış doz ve zamanda uygulanmasından doğabilecek zarar konusunda sorumluluk kabul etmez.

#### ÜRETİCİ VE RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

AGRI SCIENCES Tarım ve İlaç Ür. San. ve Tic. Ltd. Şti.  
Bekir Saydam Cad. No:31 Pancar, Torbalı-İZMİR  
Tel: 0232 864 13 33 Fax: 0232 864 16 79

**AGRI SCIENCES**

TARIM VE İLAÇ ÜR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.  
Bekir Saydam Cad. Pancar No:31  
Torbalı / İZMİR

Hasan Tahsin 0232 006 075 8604