

İmal Tarihi :
Son Kullanma Tarihi :
Şarj No :
Ruhsat Tarih ve No :

KULLANILDIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

BİTKİ	ZARARLI	KULLANIM DOZU VE DÖNEMİ
Kurutulmuş Meyveler (İncir, Kayısı, Üzüm, Fındık)	İncir Kurdu (<i>Ephesia cautella</i>) Eksiklik Böceği (<i>Carpophilus hemipterus</i>) Kuru Meyve güvesi (<i>Ploca interpunctella</i>) Testere Böcek (<i>Oryzaephilus surinamensis</i>)	100 g / m ³ (Zararlıların Yumurta, Larva, Pupa ve Ergin dönemi)
Boş Hacim Fümigasyonu (Boş depo, Un, Makarna, Bisküvi Fabrikaları, Konteyner ve Gemi uygulamaları gibi)	Buğday biti (<i>Sitophilus granarius</i>) Pirinç biti (<i>Sitophilus oryzae</i>), Mısır biti (<i>Sitophilus zeamais</i>), Kırma biti (<i>Tribolium confusum</i>) Un biti (<i>Tribolium castaneum</i>)	25°C Sıcaklıkta 20 gr / m ³ dozunda 12 Saat uygulama süresi 25°C Sıcaklıkta 15 gr / m ³ dozunda 24 saat uygulama süresi
Depolanmış (Dökme, Çuvalı) Pirinç	Kırma biti (<i>Tribolium confusum</i>)	25°C Sıcaklıkta 50 gr / m ³ dozunda 24 Saat uygulama süresi
Ağaç, Odun, Kereste ve Tüpleri (Enine kesit: 20 cm'yi geçmeyen kabuğu soyulmuş ağaç)	Turuncuğil Uzun Antenli Böceği (<i>Anoplophora chinensis</i>) Mobilya böceği, Tahta kurdu (<i>Anobium punctatum</i>)	25°C ve üstü sıcaklıkta 100 gr / m ³ dozunda 24 Saat uygulama süresi

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIKLAR: Uygulama yapılacak binada tüm kişiler, ev hayvanları, bitkiler, ilaçlar ve gıdalar uzaklaştırılır. Bütün alevler ve pilot alevler söndürülür. Elektrikli bütün aletler kapatılır ve fişleri çekilir. İç kapılar ve makineler de olmak üzere kapaklar açılır. Gazın hızlı bir şekilde dağılması sağlanmalıdır. **UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:** PROPESTGAS fümigasyon programı için başlangıçta uygulanması gereken g/saat/m³ (CTP) cinsinden gerekli gaz dozununu ve g/m³ cinsinden kullanılacak gaz miktarı hesaplanmalıdır. PROPESTGAS böceklere karşı her evrede çok etkilidir. Güvenilir mücadele PROPESTGAS uygulaması vastasıyla elde edilir.

UYGULAMA SEKİLİ:

- PROPESTGAS uygulanacak boş hacim (Boş depo, Un, Makarna, Bisküvi Fabrikaları, Konteyner ve Gemi uygulamaları gibi), hava kaçırmayacak şekilde izole edilmelidir.
- Uygulama geniş hacimli odalarda gerçekleştirilmelidir. Yeterli dağılımı sağlamak için PROPESTGAS bir vantilatörün hava akımına verilmelidir.
- Yeterli performansla sahip vantilatörler maddenin sislenmesini (sislenme, gaz uygulanmış odada nemin yoğunlaşması ve hava sıcaklığının düşmesiyle meydana gelir) önler.
- Aşgari 3450 kPa basınçlı sızdırmaz hortum kullanılmalıdır.
- PROPESTGAS, hasar meydana gelmemesi için doğrudan bir yüzeye uygulanmamalıdır.
- Zemini korumak için gazın çıktığı bölgelerde yere polietilen folyo serilmesi tavsiye edilir.
- PROPESTGAS, basınç altında ve çelik silindiri tüplerde sıvı halde bulunan bir gazdır. Sıvı evreden gaz evresine geçiş için ısıya gereksinim vardır. Depo sıcaklığı minimum 15°C olmalıdır.
- İlaçlanacak ürünler düzgün bir şekilde, aralarında gaz dolaşımı olacak şekilde istiflenmelidir.
- Uygulama sonrası uygulama bitimine takiben fümigasyon yapılan alanlar 24 saat boyunca havalandırılmıdır.

KONTROL: Dozajı tam ayarlamak için PROPESTGAS konsantrasyonu kontrol edilmelidir. Uygun gaz ölçüm cihazı kullanılmalıdır. Kaçak tespit edilmişse öncelikle bu kaçak alanların izolasyonu yapılır, sonra eksik miktar belirlenip PROPESTGAS takviye edilerek hedef miktara ulaştırılması sağlanmalıdır.

KAÇAK TESPİTİ: Kaçakların tespiti sadece üretici değerlerine göre kalibre edilmiş ve yeterli hassasiyette ölçüm yapan gaz ölçüm cihazı ve dedektörlerle yapılmalıdır. Sızdırma tespit edildiğinde bölge boşaltılmalı ve uygun koruyucu ekipman ile kaçak giderilmelidir.

HAVALANDIRMA: Gaz uygulaması yapılmış alanlarda kapı, pencere veya camların açılması ve vantilatör kullanılarak gazın çıkışı sağlanarak ortam havalandırılmıdır. Gaz uygulaması yapılmış bölgeye tekrar girişlerde, tehlikeli gaz konsantrasyonlarına maruz kalmamak için gaz uygulanan bölgenin içersini ve etrafı kontrol edilmelidir. PROPESTGAS boş mekanlara kıyasla özellikle gaz uygulanan ürünlerden daha yavaş uçar. Bu husus özellikle yoğun veya sıktı biçimde bir arada bulunan ambalajların yer aldığı mekanlarda (örneğin kuru kayısı, kuru üzüm, kuru incir) söz konusudur. Bu sebeple serbest bırakma öncesi ilgili biçimde adım alınmalıdır.

BINANIN SERBEST BIRAKILMASI: PROPESTGAS gaz yoğunluğu 3 ppm veya altına inmediği sürece gaz uygulanan kısımlara hiç kimse girmemelidir. Sınır değerin aşılması olduğunu anlamak için ölçüm cihazı kullanılmalıdır. Binanın serbest bırakılması durumunda uyarı levhası kaldırılmıdır.

KARŞILIRLIK DURUMU: PROPESTGAS daima tek başına kullanılmalı, hiç bir şekilde diğer ilaçlarla karıştırılarak kullanılmamalıdır.

BARCAN PROPESTGAS® GAZ (GA)

GRUP 8/B FÜMİGANT (GAZ HALİNDE ETKİLİ İLAÇ)

%99,8 Sulfuryl Fluoride

SADECE FÜMİGASYON OPERATÖRÜ BELGESİ OLANLAR TARAFINDAN UYGULANABİLİR

- ÖNCE ETİKETİDİKKATLE OKUYUNUZ, EVDE KULLANMAYINIZ.
- ÇOCUKLARDAN, GIDALARDAN VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN BUHAR VEYA ZERRELERİNİ SOLUMAYINIZ.
- MASKE, KORUYUCU ELBİSE, EL DİVEN VE GÖZLÜK KULLANINIZ.
- BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMASI SIRASINDA HİÇBİR ŞEY YEMİYİNİZ,
- İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.
- İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMELİK İÇİN, KULLANIM TALİMATLARINA UYUNUZ.
- UYGULAMA SONRASINDA GAZ SEVİYESİ 3ppm'in ALTINA DÜŞTÜKTEN SONRA İÇERİ GİRİNİZ.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR

İLK YARDIM ÖNEMLERİ; Hastanın bilincini kaybetmiş veya krampları olması durumunda, asla sıvı verilmemeli ve kusturulmamalıdır. Bulantı, nefes darlığı, gövdenin alt kısmında ağrılar, yavaşlamış hareket ve konuşma, ekstremitelerde hissizlik gibi aşırı tepkilerde derhal hekime danışılmıdır.

Gözle temas sonrası: Hemen akan suyun altında en az 15-20 dk. Durulanmalıdır.

Tıbbi personel çağrılmıdır. Gözler donma sebebiyle zarar görebilir.

Ciltle temas sonrası: Ayakkabı, eldiven veya vücudu kaplayan giysiler Sulfuryl fluoride nedeniyle ıslanırsa, giysileri çıkarmadan, akan su veya duş altında yıkayınız.

Cilt üzerinde hasar sadece donma sebebiyle meydana gelebilir. Çözündükten sonra bulaşık giysiyi çıkarınız ve bol su ile yıkayınız. Ürünle kirlenmiş bulunan elbiseler tekrar kullanım öncesi iyice havalandırılmıdır.

Solunması sonrası: Temiz hava alınmasını sağlayınız. Solunumun durması durumunda suni teneffüs yapınız (Dikkat: tahriş edici veya zehirli maddelerde sadece maskeyle veya cihazla solunum gerçekleştiriniz!).

Yutulması halinde: Tıbbi yardım isteyiniz.

Antidotu: Belli bir antidotu yoktur. Destekleyici önlemler gerekir. Hastanın durumunun hekim tarafından değerlendirilmesi sonrası tedavi gerçekleştirilmelidir.

ZEHIRLENME DURUMLARINDA
ULUSAL ZEHIR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM) 114NO'LU
TELEFONUNU ARAYINIZ

Net Miktarı :
Azami Perakende Satış Fiyatı :

İÇİNDEKİLER:
UYARI KELİMESİ:
ZARARLI İŞARETİ



ZARARLILIK İFADELERİ (H):

- H280: Basınçlı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir.
- H331: Solunması halinde toksiktir.
- H370: Solunması halinde organlarda (böbrek) hasara yol açar.
- H373: Solunması halinde uzun süreli veya tekrarlımaruz kalma sonucu organlarda (solunum sistemi, sinir sistemi, böbrekler)hasara yol açar.
- H400: Sucul ortamlarda çok toksiktir.
- EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

ÖNLEM İFADELERİ (P):

- P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
- P260: Tozunu / dumanını / gazını / sisini / buharını / spreyini solumayın.
- P270: Bu ürünü kullanırken hiç birşey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin.
- P273: Çevreye verilmesinden kaçının.
- P280: Koruyucu eldiven / koruyucu kıyafet / göz koruyucu / yüz koruyucu kullanın.
- P304+P340: SOLUNDUĞUNDA: Nefes alıp vermesi zorlaşmış ise, kurbanı temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes almastı için rahat bir pozisyonda tutun.
- P391: Döküntüleri toplayın.
- P403+P233: İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabi sıkıca kapalı tutun.
- P405: Kilni altında saklayın.
- P501: İçeriği/kabı yönetmeliklere uygun bir şekilde bertaraf edin.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- PROPESTGAS kokusuzdur ve toksik dozun açığa çıkması kullanıcı fark etmeden meydana gelebilir.
- Solunum yollarının korunması: PROPESTGAS yoğunluğu konsantrasyonu INTERSCAN veya SPECTROS gibi yeterli hassasiyette ölçüm cihazlarının bulunduğu çalışma ortamlarında 3ppm aşmaması durumunda uygun solunum cihazı (mekandan bağımsız yüksek basınçlı solunum cihazları ve çevreden bağımsız solunum cihazı) zorunlu olur. Bu durum bütün çalışma süresi boyunca kontrol edilmelidir.
- Cilt ve gözlerle her türlü temas önlenmelidir, sıvı gözde ve ciltte yanıklara sebebiyet verebilir.
- Gaz verilirken koruyucu maske veya sızdırmaz bir gözlük kullanılmalıdır.
- Gaz verilirken açık eldiven veya çizme giyilmemelidir.
- Gaz verilirken gıda veya sıvı alınmamalı, sigara içilmemelidir.
- Suda yaşayan canlılara çok zehirlidir.

DEPOLAMA DURUMU: Taşma işlemleri ADR Yönetmelikleri gereği gerçekleştirilir. Gaz silindiri daima dik biçimde kapalı ve kilitle olarak taşınmalıdır. Gaz silindirleri atılmamalı, çarpılmamalı veya sert cisimlerle işlenmemelidir. Sadece müsade edilen depo koşullarında (TRG 280) saklanmalıdır. Gaz silindirleri bütün kilitleriyle birlikte dik bir biçimde güvenli, kilitle ve kabul edilen yönetmelikler çerçevesindeki depoda serin ve kuru bir biçimde saklanmalıdır. Kapalı gaz silindirleri deposuna girilmeden önce uygun ölçüm cihazlarıyla olası gaz kaçağı kontrolü yapılmalıdır. Uygun solunum cihazı (mekandan bağımsız yüksek basınçlı solunum cihazı veya çevreden bağımsız solunum cihazı) hazır bulundurulmalıdır. Saklama yönetmeliklerine uygulama işlemi esnasında uyulmalıdır. Boş kaplar; boş gaz silindirleri kususuz bir durumda tutulmalı, nizami bir biçimde kapatılmalı ve üreticiye geri verilmelidir. Sadece BARCAN İLAÇLAMA gaz silindirlerini tekrar doldurma yetkisine sahiptir. Gaz silindirleri başka hiç bir amaç için kullanılmamalıdır. Boş veya kısmen dolu gaz silindirlerinin geri gönderilmesi hususunda BARCAN İLAÇLAMA talimatlarına uyulmalıdır. Serin ve kuru koşullarda ilacın depolama süresi 2 yıldır.

FİRMA BEYANI: Orijinal ambalajlarında satılmak kaydıyla imalatçılar ilaçlarının kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ilaçlarının hatalı kullanılması, hatalı depolanması ve uygulamadaki eksiklikler neticesinde oluşacak zararlardan sorumlu değildir.

ÜRETİCİ FİRMA VE ÜRETİM TESİSİ :

Linhai Limin Chemicals Co., Ltd
Xi Guan'ao Yongquan Town Linhai City Zhejiang, CHINA
RUHSAT SAHİBİ FİRMA :
BARCAN İLAÇLAMA FÜMİGASYON Tic. Ltd. Şti.
Camişerif Mah. 105 Cad. No : 16 / 1 Akdeniz / Mersin / TÜRKİYE
Tel : 0 324 238 93 77
Fax : 0 324 238 25 22
www.barcanfumigasyon.com e-mail: info@barcanfumigasyon.com
PROPESTGAS Barcan İlaçlama Fümigasyon Tic. Ltd. Şti. nin Tescilli Ticari Adıdır.

