

İmal Tarihi:  
Son Kullanma Tarihi:  
Şarj Numarası:  
Ruhsat Tarih ve Numarası:

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu ve Dönemi
Mısır	Kırmızı köklü tilki kuyruğu ( <i>Amaranthus retroflexus</i> ) Sirken ( <i>Chenopodium album</i> ) Domuz pıtrağı ( <i>Xanthium strumarium</i> ) Köpek üzümü ( <i>Solanum nigrum</i> ) Şeytan elması ( <i>Datura stromonium</i> ) Yabani hardal ( <i>Sinapis arvensis</i> ) Bozot ( <i>Heliotropium eurapaicum</i> ) Semiz otu ( <i>Portulaca oleracea</i> )	200 ml/da Çıkış sonrası

#### Bitki Koruma Ürününün Özellikleri ve Etki Şekli:

**Intara® 376 SC**, mısır tarlalarında birçok tek yıllık geniş yapraklı yabancı otların kontrolünde, çıkış sonrası başarıyla kullanılacak sistemik bir yabancı ot ilacıdır. Bileşimindeki terbuthylazine aktif maddesiyle fotosistem-II deki foto-sentezi durdurur, diğer etken madde mesotrione ise HPPD enzimini durdurarak beyazlatmak suretiyle yabancıotların kontrolünü sağlar. Yaprak, sürgün ve kökler vasıtasıyla ksilem ve floem iletim demetleri aracılığıyla süratle bitki içinde yayılır ve kısa sürede hedef otları kontrol altına alır. Tüm otların ölmesi ise 2 haftayı bulabilir.

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. İlaçlama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdakken hazırlanan karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanincaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Dekara kullanılacak su miktarı 20-40 litre olmalı ve uygulamalarda yelpaze hüzmeli meme kullanılmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır. Hazırlanan karışımı aynı gün içinde kullanınız.

#### KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde ilaçlama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarını tespit etmek için ilaçlama makinesinin deposu su ile doldurulur. Bu su ile ne kadar alanın ıstaldığı belirlenir ve uygulamada kullanılacak su miktarı hesaplanır.

#### İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ:

Uygulamanın tamamlanmasından hemen sonra ilaçlama makinesinin deposunu güvenli bir şekilde boşaltınız. Depoya temiz su doldurduktan sonra karıştırıcıyı ve püskürtme sistemini çalıştırarak tüm parçaların yıkanmasını sağlayınız. Yıkama işlemini su kaynaklarının yakınında yapmayınız. Yıkama suyunu ve atıkları su kaynaklarına boşaltmayınız.

#### BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

**Uygulama zamanı:** Tüm mısır ekim alanlarında çıkış sonrası mısırın 8 yapraklı dönemine (geniş yapraklı yabancı otlar da 6 yapraklı olana kadar) kullanılabilir. **Intara® 376 SC**'nin özel yapısı sayesinde ayrıca yayıcı yapıştırıcıya gerek yoktur. Uygulamadan 2 saat sonraki yağmurdan etkilenmez. Uygulama aleti basıncının 2-3 bar olması ve düz yelpaze meme (püskürtme açısı: 110°) kullanılması önerilir. Dekara 20 - 40 litre su kullanılmalıdır.

#### Bitki tahammülü-Kısıtlamalar :

Önerildiği şekilde kullanıldığında **Intara® 376 SC** tavsiye edildiği tarla, tohumluk ve silaj mısırlarınca iyi bir şekilde tolere edilir. Ancak, süs (Hint) mısırında kullanılmaz.

**Münavebe bitkisi olarak 15 cm derinlikte toprak işlemeden sonra kışlık buğday, arpa, ayçiçeği, patates, soya, yer fıstığı, kanola ekilebilir ve sebze (fide) dikilebilir.**

**Şekerpancarı, bezelye ,bakla ve sebze (tohum) ekimi mısır hasadına müteakip 9 ay sonra 15 cm derinlikte toprak işlemeden sonra yapılabilir.**

Şeker pancarı ve ayçiçeği gibi hassas bitkilerde bekleme süresine ve toprağın yağmur almasına özen gösterilmelidir.



**TAKİMSAN TARIM KİMYA  
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

## INTARA® 376 SC

### Süspansiyon Konsantre (SC)

Grubu C1,5 F2,27 Herbisit (Yabancı ot ilacı)

**326 g/l Terbuthylazine + 50 g/l Mesotrione**

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız.
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız.
- Bitki koruma ürünü uygulanmış sahaya 1 gün insan ve hayvan sokmayınız.
- İnsan ve çevre sağlığı üzerine riskleri önlemek için, tavsiye edildiği şekilde ve tavsiye edilen dozda kullanınız.

#### Tavsiye edilen ürünlerin dışında kullanılması kesinlikle yasaktır.

- Kullanılan bitki koruma ürünü boş ambalajının içine 1/4'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.

#### ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Baş ağrısı, baş dönmesi, halsizlik, bulanık görme gibi genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

#### İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

**Göz ile temasında:** 15-20 dakika göz açıkken bol su ile yıkayın. Doktora başvurulmalıdır.

**Cilt ile temasında:** Elbiseleri çıkarın. Bitki koruma ürünü değen vücut kısımlarını bol su ve sabun ile yıkayın. Doktora başvurulmalıdır.

**Solunması halinde:** Etkilenen kişi temiz havaya taşınmalıdır. Solunumda güçlüğ çekiyorsa suni teneffüs yaptırın. Derhal doktora başvurulmalıdır.

**Yutulması halinde:** Derhal tıbbi yardım sağlayın. Bitki koruma ürününün mideden tahliyesine doktor karar vermelidir. Bilinci kapalı hastaya ağızdan bir şey verilmez ve kusturulmaz.

#### ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

© TAKİMSAN TARIM KİMYA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.'NİN TESCİLLİ MARKASIDIR.

**UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi) Tel: 114**



12 Eylül 2023

Net Miktarı:  
Azami Perakende Satış Miktarı:

**İÇİNDEKİLER:**  
Terbuthylazine  
Mesotrione

#### ZARARLILIK İŞARETLERİ:



#### DİKKAT

#### ZARARLILIK İFADELERİ:

H302 Yutulması halinde zararlıdır.  
H361d Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.  
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.  
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

#### ÖNLEM İFADELERİ:

P260 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.  
P273 Çevreye verilmemesinden kaçının.  
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.  
P501 İçeriği/kabı ilgili yönetmelikler doğrultusunda bertaraf edin.  
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

#### KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Arılara zehirlidir, çiçeklenme döneminde kullanmayınız.
- Balıklara zehirlidir, yer altı ve yer üstü sularına bulaştırmayınız.
- İlaçlama esnasında bitki koruma ürününün bitişikteki ürünlere sürülmemesine dikkat ediniz.
- Boş ambalajları başka bir amaç için kullanmayınız, usulüne uygun imha ediniz.

**Dikkat:** Kullanmadan önce iyice çalkalayınız!

#### DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgör (tolerans) sınırları dışından bir değişiklik olmaz.

#### FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajında satılmak kaydı ile imalatçılar ürünlerinin kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ürünlerinin hatalı depolanması veya hatalı tatbiki veya tavsiyelere uymadaki eksiklik neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.



Rev.0

**Intara® 376 SC**, çıkış sonrası olarak tank karışımı şeklinde organik fosforlu veya karbamatlı bir insektisit kullanılmamalıdır. Ayrıca (çıkış öncesi, çıkış sonrası, sulama suyu ile) herhangi bir organik fosforlu veya karbamatlı insektisit atıldığında kullanılmamalıdır.

**DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:**

**Intara® 376 SC** adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup C1,5 ve F2,27 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlanan uygulamaları direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle direnç gelişimini geciktirmek için, **Intara® 376 SC**'nin aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup C1,5 ve F2,27 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanımına özen gösteriniz.

**KARIŞABİLİRLİK DURUMU:**

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması tavsiye edilmez. Bir karışıma gerek duyulursa ön karışım testleri yapılmalıdır.

**Takimsan**

**TAKİMSAN TARIM KİMYA  
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

**INTARA® 376 SC**

**Süspansiyon Konsantre (SC)**

Grubu	C1,5	F2,27	Herbisit (Yabancı ot ilacı)
-------	------	-------	-----------------------------

**326 g/l Terbutylazine + 50 g/l Mesotrione**

**RUHSAT SAHİBİ FİRMA:**  
TAKİMSAN TARIM KİMYA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
Gebze OSB Mahallesi 700. Sok. No:7111/1  
41400 Gebze/KOCAELİ  
Tel: (0262) 751 14 12  
Fax: (0262) 751 37 30

**ÜRETİCİ FİRMA:**  
HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.  
Gebze OSB Mahallesi 700. Sk. No: 711/1  
41400 Gebze/KOCAELİ  
Tel: (0262) 751 14 12  
Fax: (0262) 751 14 22



**Muammer FIDAN**  
Ziraat Mühendisi

*Sanayi Bşk. V. B.*

**TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
KONTROL EDİLMİŞTİR**

12 Eylül 2023



Rev.0