

İMAL TARİHİ :
SON KULLANMA TARİHİ :
ŞARJ NO :
RUHSAT TARİH VE NO :

KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki Adı	Zararlı organizma adı	Uygulama Dozu	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Şekerpancarı	Kırmızı köklü tilkikuyruğu (<i>Amaranthus retroflexus</i>) Sirken (<i>Chenopodium album</i>) Yabani hardal (<i>Sinapis arvensis</i>)	400 ml/da çıkış öncesi	90 gün
	Sirken (<i>Chenopodium album</i>) Duvar kazayağı (<i>Chenopodium murale</i>) Şeytan elması (<i>Datura stramonium</i>)	400 ml/da çıkış sonrası	

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULAMAYA HAZIRLANMASI:

Tavsiye dozu üzerinden hesaplanan bitki koruma ürünü önce ayrı bir kapta bir miktar su ile karıştırılır. Uygulama makinesinin deposu yarıya kadar su ile doldurulur. Makinenin karıştırıcısı çalışır durumdayken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Hazırlanan bitki koruma ürünü aynı gün içinde kullanınız.

KALİBRASYON:

Uygulama öncesinde uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarını tespit etmek için ilaçlama makinesinin deposu su ile doldurulur. Bu su ile ne kadar alanın ıslatıldığı belirlenir ve uygulamada kullanılacak su miktarı hesaplanır. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgârsız veya az rüzgârlı hava koşullarında yapılmalıdır.

İlaç normu: Şekerpancarında Kırmızı köklü tilkikuyruğu (*Amaranthus retroflexus*) zararlısına karşı dekara kullanılacak su miktarı ortalama 20-40 lt olmalıdır.

İLAÇLAMA MAKİNESİNİN TEMİZLİĞİ

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



Royal-Fen Kimya Tarım İth.İhr.San. Ve Tic.Ltd.Şti.

ROYUBRA SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

GRUP	C1,5	Herbisit (Yabancı ot ilacı)
		700 g/l Metamitron

- Önce etiketi okuyunuz.
- Evde kullanmayınız
- Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.
- Maske, koruyucu elbise, eldiven ve gözlük kullanınız.
- 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.

TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR

KULLANILAN ÜRÜNÜN BOŞ AMBALAJININ İÇİNE ¼ 'ÜNE KADAR TEMİZ SU KOYARAK İYİCE ÇALKALAYINIZ. ÇALKALAMA SUYUNU İLAÇLAMA TANKINA BOŞALTINIZ. BU İŞLEMİ 3 DEFA TEKRARLAYINIZ.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:

Genel zehirlenme belirtileri görülür.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Deri ile Teması Halinde; Kirlenmiş giysileri hemen çıkarıp cildi sabun ve su ile yıkayın. En az 15 dakika yıkamaya devam edin. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Yıkamadan sonra tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

Göz ile Teması Halinde; Hemen tıbbi yardım alın. Hemen bol su ile yıkayın. En az 15 dakika yıkamaya devam edin ve tıbbi yardım alın. Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın.

Solunması Halinde; Kazazedeyi kirilenme kaynağından uzaklaştırın. Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun dinlendirin. Solunum yollarının açık kalmasını sağlayın. Yaka, kravat veya kemer gibi giysinin sıkı bölümlerini gevşetin. Solunum zorluğu çekildiğinde, uygun eğitilmiş personel tarafından kazazedeye oksijen verilebilir. Solunum durmuşsa, suni solunum uygulayın. Bilinci yerinde olmayan kişiyi ilk yardım pozisyonunda yan tarafına yatırın ve solunum gerçekleşebilmesini sağlayın.

NET MİKTARI :
AZAMI PER.SAT.FİYATI :
İÇİNDEKİLER : Metamitron, 1,2 Benzisothiazolin-3-one
ZARARLILIK İŞARETİ:



UYARI KELİMESİ: TEHLİKE

ZARARLILIK İFADELERİ(H):

- H302: Yutulması halinde zararlıdır.
H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318: Ciddi göz hasarına yol açar.
H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H336: Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

ÖNLEM İFADELERİ (P):

- P261: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyni solumaktan kaçının.
P264: Elleçlemeden sonra sabun ile iyice yıkayın.
P270: Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.
P271: Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
P273: Çevreye verilmesinden kaçının.
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P310: Hemen ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.
P321: Özel müdahale gerekli (etikete bakın)
P330: Ağzınızı çalkalayın.
P391: Döküntüleri toplayın.
P405: Kilit altında saklayın.
P501: İçeriği/kabı çevre yönetmeliğine uygun bertaraf edin.
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

KULLANIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Arılara zehirlidir. Çiçeklenme dönemi kullanmayınız.
- Balıklar için zehirlidir. Yer altı ve yerüstü sularına bulaştırmaktan kaçınınız.
- Rüzgâra karşı ilaçlama yapmayınız.
- İlaçlı mahlulün tamamını tarlaya püskürtünüz. Hazırlanmış ilacı aynı gün içinde kullanınız.

Fatih Kurşad TURGUT
Ruhsatlandırma Sorumlusu
ROYAL-FEN KİMYA TARIM İTHALAT
İHRACAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Seyhan Mah. 61097 Sk. Sunar Kırı Çomu İş Merk.
B Blok No:16 İç Kapı No: 126 Seyhan/ADANA
Ticaret Sicil No: 63174 Tel: 0322 502 76 51
Yüreğir V.D. 735 071 2000 info@royalfen.com

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ:

ROYUBRA SC hakkında bir şikâyetiniz olması halinde İl/İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğüne bildiriniz.

Normal şartlar altında tüm şekerpancarı çeşitleri **ROYUBRA SC'ye** çok iyi tolerans (uyum) gösterir. Şekerpancarı stres altında iken herbisitlere karşı çok hassastır. Sürekli yağın yağmurlar, büyüme geriliği, ani sıcaklık değişimleri, daha önce kullanılan BKÜ, yüksek ışık, uygulama sırasındaki aşırı yüksek ve aşırı düşük sıcaklıklar, kuvvetli rüzgar, devamlı düşük ısılar, böcek ya da mantar zararı gibi diğer faktörler şekerpancarını strese sokabilir ve kotiledonlar zarar görebilir, yeterince büyüme gerçekleşmez. Bu durumlarda herbisit kullanımı durumu daha da kötüleştirir. Bu nedenle stres altındaki şekerpancarına herbisit kullanılmaktan kaçınılmalıdır.

Kullanım şartları:

Yüksek kireç içerikli, tuzluluk oranı yüksek ve sürüm yapılmamış veya kireç tabanlı topraklarda **ROYUBRA SC** uygulamalarından kaçınılmalıdır.

Yabancı otlara çıkış öncesi uygulaması:

ROYUBRA 700 SC uygulaması toprağın nemli, düzgün sürülmüş kesek ve aşırı bitki kalıntısı olmayan ve yabancı otların çıkışının başlamadığı yerlerde yapılmalıdır. Uygulama ekim sonrası yapılmalıdır. Atım aleti karıştırıcı, orta ve yüksek basınçlı flat fan atım ucu olan ve hedef alana yeknesak uygulama yapabilecek seviyede olmalıdır. Çıkış öncesinde önerilen su miktarı dekara 20-40 litredir. Yabancı otların çimlenmesinden önce uygulamaya yapılan alanda 5 gün içerisinde en az 10 mm yağmur düşmesi veya yağmurlama sulama sistemi ile sulanması ilacın toprakta daha iyi çözünmesi açısından önem arz eder. Gerekli olduğu durumlarda yabancı otların çıkışı öncesi tatbik edilen **ROYUBRA SC'den** sonra tekrar çıkış sonrası uygulamalar gerekebilir.

Yabancı otlara çıkış sonrası uygulama

ROYUBRA 700 SC yabancı otların 2-6 yaprak döneminde çıkışı sonrası kullanılır. Uygulama sırasında yabancı otların aktif gelişimi devam etmeli ve herhangi bir stres koşulu olmaması gerekir. Uygulama aleti karıştırıcı, orta ve yüksek basınçlı flat fan atım ucu olan ve hedef alana yeknesak uygulama yapabilecek seviyede olmalıdır. Önerilen su miktarı dekara 20 litredir. Uygulama sırasında şeker pancarı bitkisi stres koşulları altında gelişmemesi ve en az 2 gerçek yaprak döneminde olması gerekmektedir. Yabancı otların çıkışı devam ettiği durumlarda **ROYUBRA SC** tekrar uygulanması gerekebilir. **ROYUBRA SC**, mineral yağ bazlı bir yayıcı yapıştırıcı ile kullanılabilir.

EKİM-DİKİM MÜNAVEBESİ:

ROYUBRA SC uygulamasından sonra şekerpancarı harici ancak 16 hafta sonra ekim dikim işlemleri yapılabilir. Bu 16 haftalık periyodun sonunda derin sürüm yapılarak ekim-dikim yapılabilir.

DİRENÇLE İLGİLİ BİLGİ:

ROYUBRA SC adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup **C1,5** olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **ROYUBRA SC** nin aynı sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup **C1,5** harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılmaz.



Royal-Fen Kimya Tarım İth.İhr.San. Ve Tic.Ltd.Şti.

ROYUBRA SC

Süspansiyon Konsantre (SC)

GRUP	C1,5	Herbisit (Yabancı ot ilacı)
		700 g/l Metamitron

Yutulması Halinde; Tıbbi yardım alın. Ağzı suyla iyice çalkalayın. Herhangi bir protez mevcut ise çıkarın. Kusma tehlikeli olabileceğinden dolayı, kazazede kendini rahatsız hissederse kusmayı durdurun. Sağlık personeli tarafından belirtilmedikçe kusturmaya çalışmayın. Kusma meydana gelirse, kusmuşun akciğerlere girmemesi için baş aşağıda tutulmalıdır. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda yan tarafına yatırın ve solunum gerçekleşmesini sağlayın. Yaka, kravat veya kemer gibi giysinin sıkı bölümlerini gevşetin..

ANTİDOTU ve TEDAVİSİ:

Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre doktor değerlendirilmesiyle tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) TEL:114

DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlar altında depolandığında 2 yıl süre ile ilacın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI:

Orijinal ambalajlarında satılmak kaydı ile imalatçılar ilaçlarının kalitesini garanti ederler. İmalatçılar ilaçlarının hatalı depolanması veya tavsiyelere uymadaki eksiklikler neticesinde vaki olacak zarar için sorumluluk kabul etmezler.

RUHSAT SAHİBİ FİRMA ve ÜRETİM TESİSİ:

ROYAL-FEN KİMYA TARIM İTH.İHR.SAN.VE TİC.LTD. ŞTİ.

Merkez ofis: Çınarlı Mah.61027 Sk. Sunar Nuri Çomu İş Merkezi B-Blok No:16 İç kapı No:106 Seyhan/ADANA

Tel: 0 (322) 502 76 51 info@royalfen.com

Fabrika: Niğde Bor Karma ve Deri İhtisas Organize Sanayi Bölgesi 17 Nolu Yol Caddesi No:3 Bor/NİĞDE

Tel: 0 (388) 503 08 80 info@royalfen.com

Fatih KURBAN TURGUT
Ruhsatlandırma Sorumlusu
ROYAL-FEN KİMYA TARIM İTHALAT
İHRACAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Çınarlı Mah. 61027 Sk. Sunar Nuri Çomu İş Merk.
B Blok No:16 İç Kapı No: 106 Seyhan/ADANA
Ticaret Sicil No: 63174 Tel: 0322 502 76 51
Yürürlük V.D. 735 071 2000 info@royalfen.com