|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| İmal Tarihi:  Son Kullanma Tarihi:  Şarj No:  Ruhsat Tarih ve No.su: **18.03.2014/9557**  **SUNSTEP®**mısır tarlalarında sorun olan yıllık ve çok yıllık çimensi otlarla bazı geniş yapraklı yabancı otlara karşı çıkış sonrası kullanılan selektif bir bitki koruma ürünüdür. Uygulamadan hemen sonra yapraklar vasıtasıyla hızla bünyeye alınır, otlarda gelişim durur ve yapraklar kırmızı-mor renge dönüşür. 15-20 gün içinde otlar sararıp kururlar. Kanyaşta rizomları etkiler, yeni sürgün vermesini önler.  **BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANILACAĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR:**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Bitki Adı** | **Zararlı Organizma Adı** | | **Uygulama Dozu ve Dönemi** | **Son Uygulama ile Hasat Arasındaki Süre** | | Mısır  (4-8 yaprak) | **Çimensi Yabancı Otlar** | | 125 ml/da  Kardeşlenme öncesi veya kardeşlenme içinde oldukları erken dönemde  (2-6 yaprak) | 56 gün | | Benekli darıcan  Darıcan  Çatal otu  Yeşil kirpi darı | (*Echinochloa colonum*)  (*Echinochloa crus-galli*)  (*Digitaria sanguinalis*)  (*Setaria viridis*) | | Kanyaş | (*Sorghum halepense*) | 125 ml/da  Bitki koruma ürününü bünyeye alacak yeterli çıkışlar olduktan sonra  (10-30 cm boyda) | 56 gün | | **Geniş Yapraklı Yabancı Otlar** | | 125 ml/da  Gelişimlerinin  2-6 yapraklı oldukları genç dönemlerinde | 56 gün | | Kırmızı köklü tilkikuyruğu  Köpek üzümü  Domuz pıtrağı  Yabani semizotu | (*Amaranthus retroflexus*)  (*Chenopodium album*)  (*solanum nigrum*)  (*Portulaca oleracea*) |   **Tatlı mısır ve cin mısırda kullanmayınız.**  Pıtrağın yoğun olduğu yerlerde Bromoxynil terkipli bitki koruma ürünleriyle karıştırıldığında etki artar (Bromoxynil: 100 ml/da). Ayrıca ayrık (Cynodon dactylon) ve topalak (Cyperus sp.) otlarını da baskı altında tutar.  **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 durumdayken karışım depoya ilave edilir. Karıştırmaya devam edilerek depo suyla tamamlanır. Uygulama tamamlanıncaya kadar karıştırma işlemine devam edilir. Dekara kullanılacak su miktarı 20-40 litre olmalı, uygulamalarda yelpaze huzmeli meme kullanılmalıdır. Hazırlanan karışım aynı gün içinde kullanılmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde, rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.  **KALİBRASYON:**  Uygulama öncesinde ilaçlama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Dekara kullanılacak su miktarını tespit etmek için uygulama makinesinin deposu su ile doldurulur. Bu su ile ne kadar alanın ıslatıldığı 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.  **MÜNAVEBEDE DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:**  **SUNSTEP®**uygulanan tarlalarda 4 ay sonra sadece buğday, arpa ve soya fasulyesi; 10 ay sonra ise istenilen kültür bitkisi ekilebilir.  **DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:**  **SUNSTEP®**adlı bitki koruma ürünü, etki mekanizmasına göre Grup B,2 olarak sınıflandırılmış bir herbisittir. Aynı etki mekanizmasına sahip bitki koruma ürünlerinin tekrarlayan uygulamaları, direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, direnç gelişimini geciktirmek için **SUNSTEP®**‘in aynı üretim sezonu içerisinde önerilen toplam uygulama sayısını aşmayınız. Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise, farklı etki mekanizmasına sahip (Grup B,2 harici) bitki koruma ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.  **KARIŞABİLİRLİK DURUMU:**  Diğer ürünlerle karıştırılarak kullanılması tavsiye edilmez. | **SUNSTEP®**  Yağ Bazlı Süspansiyon Konsantre (OD)   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Grubu** | B,2 | Herbisit (Yabancı ot ilacı) |   **40 g/L Nicosulfuron**  ÖNCE ETİKETİ OKUYUNUZ.  EVDE KULLANMAYINIZ.  ÇOCUKLARDAN, GIDA VE HAYVAN YEMLERİNDEN UZAK TUTUNUZ.  BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN UYGULANMASI SIRASINDA HİÇBİR ŞEY YEMEYİNİZ, İÇMEYİNİZ, SİGARA KULLANMAYINIZ.  BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜ UYGULANMIŞ SAHAYA, ÜRÜN BİTKİ ÜZERİNDE KURUDUKTAN SONRA GİRİLMESİNDE BİR SAKINCA YOKTUR.  İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI ÜZERİNE RİSKLERİ ÖNLEMEK İÇİN, TAVSİYE EDİLDİĞİ ŞEKİLDE VE TAVSİYE EDİLEN DOZDA KULLANINIZ.  **TAVSİYE EDİLEN ÜRÜNLERİN DIŞINDA KULLANILMASI KESİNLİKLE YASAKTIR**  Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine 1/4’üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu ilaçlama tankına boşaltınız. Bu işlemi 3 sefer tekrarlayınız.  **ZEHİRLENME BELİRTİLERİ:**  Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.  **İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:**  **Göz:** Temas halinde 15-20 dakika göz açıkken bol su veya göz solüsyonu ile yıkayın.  **Cilt:** Temas halinde elbiselerini çıkarın. İlaç değen vücut kısımlarını 15–20 dakika bol su ve sabun ile yıkayın.  **Yutma:** Doktor veya zehir merkezini arayınız. Hastayı kusturmaya çalışmayın.  **Soluma:** Normal kullanım şartlarında zararlı etkisi yoktur. Uzun süre teneffüs edilmesi halinde hastayı ilaçlı alandan uzaklaştırınız. Sıcak ve dinlenme pozisyonunda tutunuz. Tıbbi yardımda bulunun.  **ANTİDOTU VE TEDAVİSİ:**  Özel bir antidotu yoktur. Semptomatik tedavi uygulanır.  ®SUNSET KİMYA TARIM ÜRÜNLERİ VE ALT.İML.PAZ.SAN. VE TİC.A.Ş. firmasının tescilli markasıdır.  **ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ “UZEM” TEL: 114**    **SUNSTEP®**  Yağ Bazlı Süspansiyon Konsantre (OD)   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Grubu** | B,2 | Herbisit (Yabancı ot ilacı) |   **40 g/L Nicosulfuron** | Net Miktarı:  Azami Per. Sat. Fiyatı:  **İÇİNDEKİLER:**  Nicosulfuron  ZARARLILIK İŞARETLERİ:  File:GHS-pictogram-pollu.svg  DİKKAT    ZARARLILIK İFADELERİ (H):  **H410** Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.  ÖNLEM İFADELERİ (P):  **P273** Çevreye verilmesinden 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 zamanı kullanmayınız. * Balıklara zehirlidir, yer altı ve yer üstü sularına bulaştırmayınız. * Bitki koruma ürününü ambalajında kapalı olarak muhafaza ediniz. * Boş ambalajları başka maksatlar için kullanmayınız ve usulüne uygun olarak imha ediniz.   **DEPOLAMA DURUMU:**  Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında 2 yıl süre ile ürünün fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.  **FİRMA BEYANI:**  Orijinal ambalajlarında 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.  **RUHSAT SAHİBİ FİRMA:**  **SUNSET KİMYA TARIM ÜRÜNLERİ**  **VE ALT. İML. PAZ. SAN. VE TİC. A.Ş.**  Organize Sanayi Bölgesi Mah. 2B Nolu  Yol Cad. FNC Tarım Blok No:6 Bor/Niğde  Tel: (0388) 999 16 06  Fax: (0388) 999 16 19  **ÜRETİCİ FİRMA:**  HEKTAŞ TİCARET T.A.Ş.  Gebze OSB Mahallesi 700.Sok.  No:711/1 41400 Gebze/KOCAELİ  Tel: (0262) 751 14 12 (7 hat)  Fax: (0262) 751 14 22 |