

Ruhsat tarih ve no. :22.12.2023/12945

Özellikleri ve Etki Şekli:

Radius, yeşil aksama uygulanan hem kontakt hem de sistemik etkili bir fungusittir. İçeriğindeki aktif maddeler Benzovindiflupyr ve Prothioconazole ile 2 farklı etki mekanizmasına sahiptir. Bitkinin tüm aksamalarında üstün koruyucu ve tedavi edici özelliklere sahiptir. Lokal sistemik, güçlü translaminar ve anti-sporulant etkisi ile hastalığın gelişimini erken dönemde durdurarak yayılmasını önler.

KULLANILDIĞI BİTKİ VE ZARARLI ORGANİZMALAR

Bitki adı	Hastalık adı	Uygulama dozu	Son uygulama ile hasat arasındaki süre
Buğday	Septoria Yaprak Lekesi (<i>Septoria tritici</i>)	100 ml/da	35 gün
	Kahverengi Pas (<i>Puccinia recondita tritici</i>)		

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 karışımı aynı gün içinde kullanınız.

KALİBRASYON: Uygulama öncesinde, uygulama makinesinin kalibrasyonu yapılmalıdır. Uygulamalarda iyi bir kaplama sağlayacak şekilde belirli alana verilecek karışım miktarı iyi ayarlanmalıdır. Uygulamalar günün serin saatlerinde rüzgarsız veya az rüzgarlı hava koşullarında yapılmalıdır.

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

syngenta

Radius

Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	G1:3	C2:7	Fungisit (Mantar ilacı)
-------	------	------	-------------------------

150 g/l Prothioconazole + 75 g/l Benzovindiflupyr

Önce etiketi okuyunuz

Evde kullanmayınız

Çocuklardan, gıda ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz

Bitki koruma ürününün uygulanması sırasında hiç bir 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.

Kullanılan ürünün boş ambalajlarının içine ¼ 'üne kadar temiz su koyarak iyice çalkalayınız. Çalkalama suyunu uygulama tankına boşaltınız. Bu işlemi üç kez tekrarlayınız.

ZEHİRLENME BELİRTİLERİ :

Genel zehirlenme belirtileri görülebilir.

İLK YARDIM ÖNLEMLERİ:

Genel Tavsiyeler : Syngenta acil durum numarasını, zehir danışma merkezini ya da doktoru ararken ya da tıbbi müdahale alacağınız zaman ürün ambalajını, etiketini ya da ürün Güvenlik Bilgi Formu' nu yanınızda bulundurun.

Soluma durumunda : Hastayı açık havaya çıkarın. Hastayı rahat ve sıcak bir yerde tutun. Soluma düzensiz veya durmuşsa suni solunum yaptırın. Derhal bir doktora veya zehir danışma merkezine ulaşın.

Yutulmuşsa, hastayı kusturmayın, derhal doktor çağırın veya ilaç ambalaj ve etiketi ile birlikte derhal doktora götürün.

Göze gelmişse, gözü açık tutarak akan suyla en az 15 dakika süre ile gözleri yıkayınız, derhal doktora başvurunuz.

Deri teması durumunda : Derhal bitki koruma ürününün bulaştığı giysileri çıkarın. Temas eden yerleri bol su ile yıkayın. Deri tahriş olmuşsa doktora başvurun. Ürünün bulaştığı giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayın.

İÇİNDEKİLER:
Prothioconazole
Benzovindiflupyr

ZARARLILIK İŞARETLERİ



DİKKAT

ZARARLILIK İFADELERİ

H317 Alerjik cilt reaksiyonuna neden olabilir.

H319 Ciddi göz tahrişine neden olur.

H335 Solunum yolu tahrişine neden olabilir.

H410 Uzun süreli etkilerle sudaki yaşam için çok toksiktir.

ÖNLEM İFADELERİ

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P337+P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

P391 Döküntüleri toplayın.

P501 Kabı uygun bir şekilde bertaraf edin

EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için kullanma talimatlarına uyun

AMBALAJI AÇMADAN ÖNCE EMNİYET TEDBİRLERİNİ OKUYUN

KULLANMADAN ÖNCE ÇALKALAYINIZ

KULLANILIRKEN VE DEPOLARKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

*Suda yaşayan canlılara zehirlidir. İlaç artıklarını akarsu, göl, havuz sularına ve çeşme yalaklarına bulaştırmayınız.
*Rüzgarlı havada ilaçlama yapmayınız.

syngenta



Emülsiyon Konsantre (EC)

Grubu	G1:3	C2:7	Fungisit (Mantar ilacı)
-------	------	------	---------------------------

150 g/l Prothioconazole + 75 g/l Benzovindiflupyr

BİTKİ KORUMA ÜRÜNÜNÜN KULLANMA ŞEKLİ :

Buğday Septoria Yaprak Lekesi: Genel olarak ilaçlama için en iyi zaman bayrak yaprağının tamamen açıldığı kın döneminin sonu veya başak çıkışı öncesidir. Erken dönemde bitkinin üst kısımlarına doğru tırmanan bir enfeksiyon için bayrak yaprağının çıkması beklenmemelidir. Aynı şekilde, tarla bulaşksa ve başaklanma döneminde yağışlı havalar devam ediyorsa ekonomik zarar söz konusu olabileceğinden ilaçlamaya gerek duyulabilir.

Buğday Kahverengi Pas: Bitkinin alt yapraklarında ilk belirtilerin görülmesi ile yeşil aksam ilaçlamasına başlanır. İklimsel koşulların hastalık gelişimi için uygun olması halinde (15-20°C ve %90 nem) 14 gün ara ile ilaçlamalara devam edilir.

BİTKİ TAHAMMÜLÜ:

Tavsiyelere uygun kullanıldığında bitkiler tarafından iyi tolere edilir.

DİRENÇ İLE İLGİLİ BİLGİ:

Radius isimli Bitki Koruma Ürünü, etki mekanizmasına göre Grup C2:7 (SDHI) ve Grup G1:3 (DMI); etki mekanizmalarına göre sınıflandırılmış bir fungisittir. Aynı etki mekanizmalarına sahip Bitki Koruma Ürünlerinin tekrarlanan uygulamaları direnç gelişimini teşvik etmektedir. Bu nedenle, SDHI etki mekanizmasına sahip Bitki Koruma Ürünleri, aynı üretim sezonu içerisinde 2'den fazla kullanılmamalıdır.

Uygulamanın tekrarlanması gerektiği durumlarda ise farklı etki mekanizmasına sahip (Grup C2:7 - G1:3 harici) Bitki Koruma Ürünlerinin kullanılmasına özen gösteriniz.

Bu ürün ile bir sezonda 2'den fazla uygulama önerilmez.

KARIŞABİLİRLİK DURUMU:

Diğer bitki koruma ürünleri ile karıştırılması tavsiye edilmez. Bir karışıma gereksinim duyulursa ön karışım testi yapılması önerilir.

ANTİDOTU VE TEDAVİSİ

Belirli bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

ULUSAL ZEHİR MERKEZİ (UZEM) Tel: 114

*Boş ilaç ambalajlarını hiçbir gaye için kullanmayınız, usulüne uygun olarak imha ediniz.

*Yeni ilaçlanmış sahada hayvan otlatmayınız, evcil hayvanları uzak tutunuz.

*Arılara zehirlidir.Çiçeklenme zamanı kullanmayınız.

DEPOLAMA DURUMU:

Normal (serin ve kuru) şartlarda orijinal ambalajında açılmadan depolandığında **2** yıl süre ile ilacın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinde hoşgörü (tolerans) sınırları dışında bir değişiklik olmaz.

FİRMA BEYANI:

Kullanıcı imalatçının kontrolü dışındaki faktörlerden meydana gelebilecek zarar riskine katlanır. İmalatçı ilacın uygun olmayan şartlarda muhafazası veya kullanılmasından doğabilecek zarar konusunda sorumluluk kabul etmez.

ÜRETİCİ FİRMA

Syngenta Crop Protection AG
Rosentalstrasse 67
4058 Basel , İsviçre

ÜRETİM YERİ

SBM Formulation
CS 621 Z.I. Avenue Jean Foucault
34500 Béziers Cedex
Fransa

RUHSAT SAHİBİ FİRMA:

Syngenta Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Halkapınar Mah. 1203/11 Sk.
No: 5-7 İç Kapı No: 62
Konak / İzmir
Tel. : (0232) 413 00 55
Faks: (0232) 435 18 85

®=Syngenta Şirketler Topluluğunun tescilli ticari markasıdır