

MİKROBİYAL ÜRÜNLER
MİKROORGANİZMA İÇEREN GÜBRELER

SPREYBAC

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

Canlı Mikroorganizma Adı: *Bacillus subtilis* PA1
ve *Paenibacillus azotofixans* PA2

Toplam Canlı Mikroorganizma Sayısı:
 1×10^7 kob/gr

Organik Madde : % 10

Serbest Aminoasitler: % 0,2

pH: 5,5-7,5

MASKE, ELDİVEN, GÖZLÜK VE KORUYUCU EKİPMAN
OLMADAN KESİNLİKLE KULLANMAYINIZ. TENEFFÜS ETMEYİNİZ.



MİKROBİYAL ÜRÜNLER MİKROORGANİZMA İÇEREN GÜBRELER

SPREYBAC

UYARILAR

• **Maske, eldiven, gözlük ve koruyucu ekipman olmadan kesinlikle kullanmayınız.** • **Teneffüs etmeyiniz.** • Kullanmadan önce etiketi okuyunuz.
• Çocuk, evcil hayvan ve gıdalardan uzak tutunuz. • Ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyiniz ve içmeyiniz. • Göz ve deri temasından kaçınız. • Kullanırken maske, eldiven, ve gözlük kullanınız. • Ürünün paketi açıldıktan sonra hemen kullanınız. • Karışım temiz bir taktta hazırlayıp içice karıştırınız ve bir gece bekletildikten sonra kullanınız. • Yüksek basınçla çalışan ilaçlama aletleri ile uygulama yapmaktan kaçınız. • Toprak ve / veya yaprak analizi yaptırılarak gübre kullanılması tavsiye edilir.

ÜRÜNÜN DOĞRU VE VERİMLİ KULLANIMI- Spreybac; *Bacillus subtilis* PA1 ve *Paenibacillus azotofixans* PA2 bakterisi izolatları içeren doğal toz mikrobiyal bir üründür. • **Spreybac;** uygulaması ile *Bacillus subtilis* PA1 ve *Paenibacillus azotofixans* PA2 bakterisi izolatları bitkilerin kök ya da toprak üstü aksamına hızlı bir şekilde kolonize olarak topraktaki makro ve mikro besin elementlerinin bitki için yararlanılabilirliğini artırarak bitki gelişimine yardımcı olur. • **Spreybac;** özellikle organik maddece fakir topraklarda uygulanacaksa organik madde miktarı yüksek gübreler (amino asitler gibi) ile kombine edilirse etkinlik daha da artırılabilir. • **Spreybac;** organik maddece zengin, nem oranı yüksek, yoğun pestisit veya kimyasal gübre kalıntısı içermeyen uygun topraklarda yılda bir kez uygulanması yeterlidir ancak uygun olmayan toprak koşullarında 15-20 gün arayla 2 veya 3 kez uygulanması ürünün etkinliğini artırır. **DEPOLAMA- Spreybac** kullanıncaya kadar orijinal ambalajında, kuru ve havadar bir yerde, direk güneş ışığına maruz bırakılmadan muhafaza edilmelidir. • Ürünün raf ömrü oda sıcaklığında (+25 °C) ortalama 24 ay kadardır. • Toprakta canlı kalma süresi ortalama 18 aydır. • Açılmış ambalajlar hemen kullanılmalıdır. • Ancak, su ile karıştırılmadan orijinal ambalaj içinde ürün kalması ise kontaminasyona sebep olmamak için kapak sıkıca kapatılmalı +5 °C'de 15-20 gün muhafaza edilebilir. **ÜRÜNÜN EN İYİ ÇALIŞTIĞI TOPRAK ŞARTLARI- pH'si** 5,9-7,9 arasında, organik maddece zengin, nem oranı düşük olmayan, yoğun kimyasal pestisit ve kimyasal gübre kalıntısı içermeyen topraklarda çok iyi sonuç verir, özellikle tırlı topraklarda bakteriler hızla çoğalarak istenilen sayıya ulaşır ve aktive kısa sürede görülmeye başlar.

Etiket bilgilerinin piyasaya sunacağımız etiket ile aynı olacağını taahhüt eder, aksinin ispatı halinde 7223 sayılı kanuna göre hakkımızda yapılacak olan cezaı işlemi, peşinen kabul ederiz.

TESCİL NO : 2023TO3367

LİSANS NO : 894

ÜRETİM TARİHİ :

PARTİ NO :

RAF ÖMRÜ : Üretim tarihinden itibaren 24 aydır

NET : 1 kg

Genel olarak kimyasal tarım ilaçları ve kimyevi gübrelerle birlikte aynı anda kullanılması tavsiye edilmez. İlaçlamanın zorunlu olduğu durumlarda önce ilaçlama ve 3-4 gün sonra ise **Spreybac** uygulanması yapılır. Uygun olmayan toprak koşullarında organik madde miktarı yüksek gübreler (amino asitler gibi) ile kombine edilirse ya da 15-20 gün arayla 2 veya 3 kez damla sulama ile toprağa tekrar uygulanırsa ürünün etkinliği artırılabilir. 18-35 °C toprak sıcaklığı ürün kullanımı için uygundur. **KULLANIMDA TEKNİK BİLGİLERİ: Karşılabilirlik:** Genel olarak kimyasal tarım ilaçları ve kimyevi gübrelerle birlikte kullanılması tavsiye edilmez. Ancak organik gübrelerle karıştırılarak etkinlik artırılabilir.

Dozaj ve kullanım şekli: Seralarda: Spreybac 100 litre kuyu suyuuna 100-150 gr olacak şekilde ilave edilir ve içice karıştırılarak direk güneş ışığına maruz bırakmadan gölgede bir gece bekletildikten sonra, düşük basınçlı pülverizatör ile özellikle akşam saatlerinde bitkinin tüm yüzeyi içice ıslanacak şekilde sprey edilerek uygulanır. **Tarlada: Spreybac** 100 litre kuyu suyuuna 100-150 gr olacak şekilde ilave edilir ve içice karıştırılarak direk güneş ışığına maruz bırakmadan gölgede bir gece bekletildikten sonra düşük basınçlı pülverizatör ile özellikle akşam saatlerinde bitkinin tüm yüzeyi içice ıslanacak şekilde sprey edilerek uygulanır. **Tarla bitkilerinde: Spreybac** dekara 50-75 gr olacak şekilde kullanılır. 100 lt su içerisinde içice karıştırılarak direk güneş ışığına maruz bırakmadan gölgede bir gece bekletildikten sonra düşük basınçlı pülverizatörle özellikle akşam saatlerinde bitkinin tüm yüzeyi içice ıslanacak şekilde sprey edilerek uygulanır. **Ürünün kullanımı için uygun toprak şartları: Spreybac:** pH'si 5,9-7,9 arasında, organik maddece zengin, nem oranı düşük olmayan, yoğun kimyasal pestisit ve kimyasal gübre kalıntısı içermeyen topraklarda çok iyi sonuç verir. Özellikle tırlı topraklarda bakteriler hızla çoğalarak istenilen sayıya ulaşır ve aktive kısa sürede görülmeye başlar. Genel olarak kimyasal tarım ilaçları ve kimyevi gübrelerle birlikte aynı anda kullanılması tavsiye edilmez. İlaçlamanın zorunlu olduğu durumlarda önce ilaçlama ve 3-4 gün sonra ise **Spreybac** uygulanması yapılır. Uygun olmayan toprak koşullarında organik madde miktarı yüksek gübreler (amino asitler gibi) ile kombine edilirse ya da 15-20 gün arayla 2 veya 3 kez damla sulama ile toprağa tekrar uygulanırsa ürünün etkinliği artırılabilir. 18-35 °C toprak sıcaklığı ürün kullanımı için uygundur. **Bitki çeşidine göre uygulama zamanı, uygulama miktarı ve uygulama şekli: Spreybac;** organik maddece zengin, nem oranı yüksek, daha önce yoğun pestisit ve kimyasal gübre uygulaması yapılmamış alanlarda çelik, fide ya da fidanların dikilmesi veya toprağa sprey edilmesi şeklinde uygulanacak ise bir kez uygulanması yeterlidir. Ancak, uygun olmayan toprak koşullarında sebzelerde bitkiler 10-15 cm büyüklüğe ulaşıncaya, yeni tesis edilen meyve bahçelerindeki fidanlarda ise dikimden 10-15 gün sonra direk bitkilerin kök bölgesine verilecek ikinci veya ikinci uygulamadan 10-15 gün sonra üçüncü uygulama yapılır. **Tavsiye edildği ürünler:** Pamuk, süs bitkileri, hububat, meyve fidanları, meralar ve çim sahaları. **KULLANILAN ORGANİZMALARIN YAŞAM SÜRESİ:** *Bacillus subtilis* PA1 ve *Paenibacillus azotofixans* PA2 bakterisi izolatları özellikle topraktaki kimyasal pestisit ve kimyasal gübre kalıntı miktarı, nem oranı, organik madde miktarı ve sıcaklık değerlerine bağlı olarak topraktaki bitki kök bölgesine kolonize olduktan sonra 18 ay canlı kalabilmektedir.

FİRMA BEYANI Ürünün, bizim kontrolümüzde olmayan hatalı ve öneriler dışında kullanılması ve uygun olmayan depolamadan doğacak sorunlardan firma mesuliyet kabul etmez. Ürünün etiketi üzerinde belirtilen içeriğe uygunluğu, sadece, ürünün, teslim sırasında, firma garantisi altındadır.

ÜRETİCİ FİRMA



CLONE KİMYA TARIM SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

AOSB 3. Kısım Mh. 25. Cd.

No:15 DÖŞEMEALTI ANTALYA

Tel : + 90 242 258 01 40 - Fax : + 90 242 258 01 48