



Steric P

ÜRÜN KILAVUZU
YAŞAMIN BAŞLANGICINDA STİMÜLASYON



VERDESIAN

THE NUTRIENT USE EFFICIENCY PEOPLE®

VERDESIAN LIFE SCIENCES EUROPE LTD.

Fosfor neden gereklidir?

BioSF325, daha fazla fosfora olanak tanıyan besin kullanım verimliliğini artıran dört temel bileşen içerir ve potasyumun bitki tarafından kullanılmasını ve daha uzun süre kullanılabilir kalmasını sağlar.

1 | Fosfor

Daha güçlü kök ve sürgün büyümesine yardımcı olan fosfor alımının verimliliğini artırmak için bitki içinde çalışır

2 | Potasyum Emme

Bitkinin potasyum absorbe etme yeteneğini aktif olarak geliştirir ve klorofil ve karbonhidrat üretimine yardımcı olur



3 | Bitkisel Büyüme

Temel mikro besinler - demir, çinko, manganez ve bakır - üzerinde şelatlama etkisi ve vejetatif büyümeye yardımcı olur

4 | Fotosentez

Yükseltme ile tesis üzerinde farklı bir etki fotosentez ve azot kullanım verimliliği

Steric P

3x more efficient



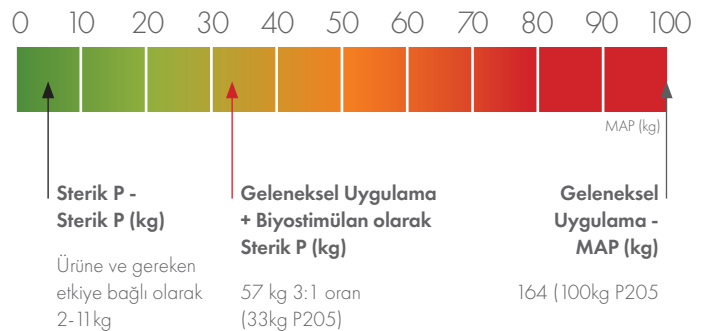
Neden Kullanılmalı Steric P Tedavisi?

- o BioSF325, %100 suda çözünebilir Sterik P kuru formülasyon
- o Sterik P'nin geleneksel P formlarının - MAP, fosforik asit, DAP, MKP - yerine geçmesini sağlar
- o Tam değişim yerine, BioSF325 şunları sağlar Standart gübreleme programlarında biyostimülan olarak kullanılacak sterik P
- o Tuzluluğun kök üzerindeki etkisini azaltmaya yardımcı olur ve sürgün büyümesi
- o Geliştirilmiş P verimliliği sayesinde fosfatın çevresel etkisinin azaltılmasına yardımcı olur



Sterik P Yerine Geçer Geleneksel Gübreler

- o Sterik P tamamen geleneksel P gübrelerinin yerini alır ve biyostimülan etkiye sahiptir





Steric P Detayları EC-Gübre (B.1.2)

- o Harmanlanmış NP 12:58 suda çözünür kuru formülasyon
- o Fosfor %100 sudan elde edilir çözünabilir yüksek verimli gıda sınıfı mono-amonyum fosfat

Yaprak Fosforu Konsantrasyon (%)

Deneme Mart ile Mayıs ayları arasında gerçekleştirilmiştir, Domates - Kapaklı

Steric P

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



Potassium (P205) 58%

Steric P

0 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 1



Steric P - 0.59%

Steric P

0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20



Total Nitrogen (N) 12%

0 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 1



MAP - 0.4%



The Facts

100%

%100 suda çözümlü kuru formülasyon

12:58:0

12:58:0 içeren formülasyon, EC-gübre ile uyumlu Direktif 2003

BioSF325

BioSF325 besin maddelerini iyileştirir 67'ye varan kullanım verimliliği

CaNO₃

CaNO₃ ile iyi karışım uyumluluğu

P₂O₅

Yüksek verimli gıda sınıfı P205 kaynağı olarak MAP

MRL

Gıdalarda düşük fosfit seviyeleri MAP derecesi Maksimum Kalıntı Seviyesi (MRL) sorunlarına karşı koruma sağlar

100%

Düşük tuz indeksi 62,4 ve pH 4,43

100%

Daha az eleman ve ambalaj



Uygulama Yönergeleri

Kullanmadan önce daima etiket talimatlarını ve kısıtlamaları okuyun ve uygulayın. Steric P çoğu ürüne sadece gübreleme yoluyla uygulanabilir. Bitkilere yapraktan uygulamayın. Steric P, fosfor sağlayan normalde kullanılan asit gübrelerin yerini alabilir veya faydalı biyostimülan etkiler sağlamak için bu tür gübrelere birlikte kullanılabilir.

Uygulama Talimatlar

Steric P sadece tercihen fertigasyon sistemleri aracılığıyla çözülmüş olarak uygulanmalıdır. Çözülmüş çözelti ekleyin kısmen dolu depoya aktarın ve mümkünse doldurmaya devam edin, tankta iyice karışmasını sağlamak için çalkalamaya izin verin.



P Değişirme olarak Asit Gübre

3 birime kadar P, Steric P'den 1 P birimi ile değiştirilebilir

Biyostimülan Etki İçin

Daha iyi meyve tutumu ve ürün kalitesi sağlamak için ürüne bağlı olarak ekimde, çiçeklenme öncesi veya erken çiçeklenmede 2-11 kg Steric P kullanın (daha fazla ayrıntı için etikete bakın)



Domates - Kapalı, İspanya

Yedek Olarak Sterik P
Asit Gübreler için

Her 5 günde bir uygulanan gübre

Steric P: 300 g (12:58:0) | FSP: 1 kg (12:62:0)

+22.8%

Bunch Length (cm)

Steric P: 21.0
FSP: 17.1

+37.5%

Leaf P Concentration %

Steric P: 0.55 (in optimum range)
FSP: 0.40 (below optimum)

70%
Uygulanan Gübre
Miktarında Azalma BADEP
ile karşılaştırıldığında

Üzümler - Variety Airen, İspanya

Sterik P
Biyostimülan olarak

Erken çekimlerde hektar başına uygulanan sterik P

Steric P: 5 kg in addition to FSP

+25%

Yield in kg per strain

Steric P: 16.5 kg

+37.5%

Yield in kg per strain

FSP: 13.2 kg

25%
Sterik P Kullanarak
Verim Artışı
BADEP'e Ek Olarak



STERIC P

Standart fosfatlı gübrelerle karşılaştırıldığında Steric P, bitki içinde fosforun besin kullanım verimliliğini %37'ye kadar artırarak kök ve vejetatif büyümenin yanı sıra meyve/tohum kalitesinde de kanıtlanmış bir artış sağlar.



BioSF325 fosfat, potasyum yönlendirir ve azot kullanım verimliliği



Geliştirilmiş kök ve vejetatif büyüme



ABD, Güney Amerika ve İspanya'da kanıtlanmış ticari performans



Yüksek verimli gıda sınıfı MAP kullanır



P asitli gübre değişimi ve biyostimülan olarak kullanılabilir



Azaltılmış çevresel etki



VERDESIAN

THE NUTRIENT USE EFFICIENCY PEOPLE®