



ÖNCE
TOPRAĞI
besle
SONRA
BİTKİYİ

2025



ÜRÜN KATALOĞU

www.asfertkimya.com



HAKKIMIZDA

Asfert Kimya Ltd Şti. sürekli gelişen ve her gün yenilenen tarım sektöründe mükemmele ulaşmak için "ALIŞILANDAN DAHA ÖTESİNİ" üretmeyi kendisine gaye edinerek yola çıkmıştır.

Firmamız son teknoloji makina parkuru ,en üst düzey hammadde temini ve ARGE çalışmaları ile dünya üzerindeki yenilikleri takip ederek, çiftçimize etkili ve fonksiyonel ürünler sunmaktadır. Üretim alanımızda 3 hat üzerinde Organomineral, Organik ve Kimyevi olmak üzere ;Toz ,Sıvı, Katı Gübre üretmektedir.

Ürettiğimiz her bir ürünümüzü uzun süren ARGE faaliyetleri ve kendi üretim sahalarımızda çeşitli bitki ve meyve ağaçları üzerinde tohumdan hasata takip ederek en uygun formülasyonları oluşturduktan sonra çiftçimizin hizmetine sunmaktayız.

Asfert Kimya Ltd,Şti. sahip olduğu bilgi, tecrübe ve yenilikçi fikirleri ile faaliyet gösterdiği tarım ve gübre sektöründe mükemmelliği hedefleyen yaklaşımı ve savunduğu etik değerlerle sektöründe önemli, bir marka olma yolunda ilerlemektedir.

VİZYONUMUZ & MİSYONUMUZ

İnsan ve çevre odaklı yenilikçi ürünler geliştirerek, tarım sektöründe geleceğimiz olan intansif tarım için her zaman alışıldan daha iyisini üreterek koymuş olduğumuz hedefler doğrultusunda sektörde öncü şirketlerden biri olmaktır.

HEDEFİMİZ

"Önce toprağı besle sonra bitkiyi" anlayışımız doğrultusunda ülkemiz topraklarında intansif tarım için çiftçimizi bilgilendirerek israfın önüne geçmek,ülkemiz tarımına katkıda bulunarak muasır medeniyetlerden bir adım önde olmak ve tarım sektöründe daha da güçlenerek haklı yerimizi almaktır.

Sinan ÇOLAK

Asfert Kimya Ltd.Şti.

A photograph of an elderly man with a friendly smile, wearing a striped shirt and a tan apron, standing in a lush green cornfield. He is holding a corn leaf in his hands. The background is a clear blue sky.

NPK DAMLAMA GÜBRELERİ

JBL FORMULA 20 - 20 - 20 + ME



KLORSUZ
NİTRATLI



JBL FORMULA

EC FERTİLİZER NPK GÜBRESİ HARMANLANMIŞ

Dengeli damlama gübresidir. Azot fosfor potasyum ve iz element ihtiva eder. Dal yaprak ve sürgün gelişimini artırır. Makro elementler dengeli olduğundan bodur gelişimi önler. Bitkinin dengeli bir şekilde büyümesine etki eder. İçerdiği ham maddeler özenle harmanlanmış ve en ideal formülasyon ile bitkilerin daha hızlı ve daha fazla yararlanabileceği formda üretilmiştir.

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Toplam Azot (N)	%20
Amonyum Azotu (N)	%4
Nitrat Azotu (N)	%5,5
Üre Azotu (N)	%10,5
Nötral A. Sitrat ve Suda Çöz. Fos.Pen.(P2O5)	%20
Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P2O5)	%20
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K2O)	%20
Suda Çözünür Demir (Fe)	%0,1
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%0,1





JBL FORMULA 13 - 36 - 13 + ME

KLORSUZ
NİTRATLI



JBL FORMULA

EC FERTILIZER NPK GÜBRESİ HARMANLANMIŞ

İçeriğinde yüksek oranda fosfor, dengeli azot, potasyum ve mikro elementler ihtiva eder. Bitki ve ağaçlarda çiçeklenme, dölleme, kök gelişimi sağlar. Bitki ve meyve ağaçlarının azot, fosfor ve potasyum ihtiyaçlarını karşılar. Özel olarak harmanlanmış bu ürün bol çiçeklenme için formülize edilmiştir.



GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Toplam Azot (N)	%13
Amonyum Azotu (N)	%7
Nitrat Azotu (N)	%3,7
Üre Azotu (N)	%2,3
Nötral A. Sitrat ve Suda Çöz. Fos.Pen.(P205)	%36
Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P205)	%36
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K2O)	%13
Suda Çözünür Bor (B)	%0,3
Suda Çözünür Demir (Fe)	%0,3
Suda Çözünür Mangan (Mn)	%0,3
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%0,3

JBL FORMULA 13 - 0 - 40 + (5SO3) + ME



KLORSUZ
NİTRATLI



JBL FORMULA

EC FERTILIZER NPK GÜBRESİ HARMANLANMIŞ

Bitki ve meyve ağaçlarında dane ve meyvelerin iri, dolgun ve sert; renklerinin canlı olmasını sağlar. Nihai ürünün şeker, protein, aroma, vitamin değerlerini artırır. Meyve dökümünü en aza indirir. Olumsuz yetiştirme koşullarına, yatmaya ve hastalıklara karşı dayanıklılığı artırır.

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Toplam Azot (N)	%13
Amonyum Azotu (N)	%1
Nitrat Azotu (N)	%11
Üre Azotu (N)	%1
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	%40
Suda Çözünür Kükürt Trioksit (So ₃)	%5
Suda Çözünür Bor (B)	%0,1
Suda Çözünür Demir (Fe)	%0,1
Suda Çözünür Mangan (Mn)	%0,1
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%0,1





JBL FORMULA

16 - 8 -24 + (2CaO) + (2MgO) + ME

KLORSUZ
NİTRATLI



JBL FORMULA

EC FERTILIZER NPK GÜBRESİ HARMANLANMIŞ

Bitkilerin su kaybını önleyerek kurak iklim şartlarına direnç kazandırır. Azot,Potasyum ,Fosfor içerdiğinden çiçeklenme ve köklenmeyi teşvik eder. Kalsiyum sayesinde direnç sağlar ve Magnezyum ile fotosentez etkinliğini artırarak bitkilerin koyu yeşil renk almasını sağlar. Mahsulde verim artışına yardımcı olur.



GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Toplam Azot (N)	%16
Amonyum Azotu (N)	%1,6
Nitrat Azotu (N)	%9,7
Üre Azotu (N)	%4,7
Nötral A. Sitrata ve Suda Çöz. Fos.Pen.(P205)	%8
Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P205)	%8
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K2O)	%24
Suda Çözünür Kalsiyum Oksit (CaO)	%2
Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO)	%2
Suda Çözünür Bor (B)	%0,2
Suda Çözünür Demir (Fe)	%0,2
Suda Çözünür Mangan (Mn)	%0,2
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%0,2

ÖZEL ÜRÜNLER





JBL PROSOİL

ORGANİK
ASİT
KOMPLEKSİ



JBL PROSOİL

PH DÜŞÜRÜCÜ / ORGANIC ACID COMPLEX

PH DÜŞÜRÜCÜ

TOPRAK İSLAH MADDESİ

FUNGUSİT VE AKARİSTLERLE MÜCADELE

Toprağın pH seviyesini düzenlemeye yardımcı olur, bu da besin maddelerinin bitki kökleri tarafından daha kolay alınmasını sağlar. Ekim öncesi toprak faaliyetlerini düzenler. Çimlenme için gerekli ortamın sağlanmasında yardımcı olur.



JBL SMART BLUE PROTECTOR

HIGH
SECURITY



JBL SMART BLUE PROTECTOR

Ph DÜŞÜRÜCÜ / BAKIR ÇÖZELTİSİ

PH DÜŞÜRÜCÜ

TOPRAK ISLAH MADDESİ

FUNGUSİT VE AKARİSTLERLE MÜCADELE

Meyve ağaçları ve bitkilerde adeta koruma kalkanı oluşturarak daha sağlıklı gövde ve göz yapısı oluşmasına ve çiçeklenmeye yardımcı olur. Klorofil sentezinde önemli rol oynar. Özel içeriği sayesinde Repellent etkisi ile Fungusit ve İnsektisitlerle mücadelede çok yüksek etkin yardımcıdır. İçeriğindeki doğal mineraller bitki ve meyve ağaçlarında yüksek verim, dayanaklılık ve kalite faktörlerine etki eder. PFT –Partikül Film Teknolojisi içeren JBL SMART BLUE PROTECTOR yağmur ve sulama suyu ile uzun süre kaybolmayarak, bitki gövde ve yapraklarında film tabakası oluşturur, bu sayede meyve ağaçlarında kullanılan bakır uygulamalarının daha uzun süre koruma sağlamasına yardımcı olur. Bu ürün Asfert Kimya tesislerinde HKS ve MES teknolojileri uygulanarak üretilmiş PFT partikül film teknolojisi içeren yüksek kaliteli bir üründür.

İÇERİK	WW
Bakır Sülfat	%6
Bor	%0,1
Amino Asit	%0,5





JBL SMART BLOCKER

TOZ
MİNERAL
ÜRÜN



JBL SMART BLOCKER

Ph DÜŞÜRÜCÜ / MİNERAL ÜRÜN

PH DÜŞÜRÜCÜ

TOPRAK İSLAH MADDESİ

FUNGUSİT VE AKARİSTLERLE MÜCADELE

Fungusit ve insektisitlerle mücadelede etkilidir. Olumsuz iklim koşullarına karşı direnç sağlar. Ürün çatlama ve yaralanmalarına karşı etkilidir. Sunburn güneş yanıklığını minimum seviyeye indirir. PFT partikül film teknolojiye haizdir kalıntı bırakmaz. Tarımsal ürünlerde yumuşama, dayanıklılık ve raf ömrü dolayısı ile ürün kalitesinde etkin rol oynar. Ürünlerin renk, irilik ve tat kriterlerinin daha iyi olmasında etkilidir. Sulama faaliyetlerini azaltıcı yönde katkı sağlayarak su tasarrufu sağlar. Toprak faaliyetlerini ve gelişimi destekler. Bu ürün Asfert Kimya tesislerinde HKS ve MES teknolojileri uygulanarak üretilmiş yüksek kaliteli bir üründür.



JBL SMART GREEN

HEALTHY
PLANT



JBL SMART GREEN

BİTKİ ÖZLERİ KOMPLEKSİ

PH DÜŞÜRÜCÜ

TOPRAK ISLAH MADDESİ

FUNGUSİT VE AKARİSTLERLE MÜCADELE

İçeriğinde Cal, Mg, Si bitki extractları ve çeşitli enzim ve proteinler, aminler ve deniz yosunları, mikrobiyal bakteriler ihtiva eder. Bu eşsiz ürün bitki ve ağaçlarda iletim demetlerini açar. Sürgün, çiçeklenme, mükemmel hekto oluşumu sağlar. Fungusit, İnsectisit ve Akarisitlerle mücadelede rakip ürünlerle kıyaslanamaz. Yüksek verimin anahtarıdır.





JBL SMART WHITE

RESİSTANT
PLANT



JBL SMART WHITE

LİKİT MİNERAL ÜRÜN

PH DÜŞÜRÜCÜ

TOPRAK İSLAH MADDESİ

FUNGUSİT VE AKARİSTLERLE MÜCADELE

1- Hastalık, zararlı ve bağışıklık mekanizmasına etkisi

JBL SMART WHITE Repellent etkisi ile Fungusit ve İnsektisitlerle mücadelede önemli rol oynar. Fungusit, insektisit ve bitki besin elementleri ile birlikte kullanıldığında etkilerini artırarak daha az kullanım sıklığı ve ilaçlama yapılmasına yardımcı olur.

2- Olumsuz iklim faktörlerine karşı etkisi

JBL SMART WHITE içeriğindeki birden çok mineraller sayesinde gece gündüz ısı farklarından doğan stres etkilerini azaltarak oluşacak gelişme bozuklukları, çatlamalar vb. gibi negatif iklim koşullarının oluşturacağı zararların minimize edilmesine yardımcı olur.

3-Ürün çatlama, yarılması ve sunburn gibi deformasyonlara karşı etkisi

JBL SMART WHITE içeriğinde bulunan doğal minerallerin etkisi ve Partikül Film Teknolojisi ile bitki yüzey gerilimini azaltarak meyve ve sebzelerde çatlama, yarılma, büzülme ve yanıklık gibi kötü etkilerin engellenmesinde büyük fayda sağlar. Sunburn Güneş yanıklığı zararlarına karşı çok yüksek oranda etkin gölgeleme fonksiyonu sağlar. Özellikle nar, zeytin, kiraz, domates, elma gibi ürünlerde yoğun yaşanan bu sorunların en az düzeye indirgenmesine yardımcı olur.

4-Tarımsal ürünlerde yumuşama, dayanıklılık ve raf ömrü dolayısı ile kaliteye etkisi

JBL SMART WHITE bitkilerin oransal su dengesinin korunmasına yardımcı olur. Bu sebeple bitkilerin hasat sonu tazeliğini muhafaza ederek dayanıklılık, raf ömrü ve kalite faktörlerinde önemli rol oynar.

5-Renk, lirlilik ve tat kriterlerine etkisi

JBL SMART WHITE Aşırı sıcak stresleri nedeniyle oluşan negatif koşulların engellediği bitki sentez faaliyetlerinin artmasına yardımcı olarak renk, irilik, tat gibi kalite kriterlerinde olumlu yönde etkiler alınmasına yardımcı olur.

6- Sulama faaliyetlerine etkisi

JBL SMART WHITE Aşırı sıcaklarda bitkilerin terlemesini azaltıcı yönde etki ederek bitki su kaybının engellenmesine ve toprakta nem tutma faaliyetlerine desteklenmesine yardımcı olarak bitkisel üretim faaliyetlerinde daha az su kullanımını teşvik eder.

7-Toprak faaliyetleri ve gelişime etkisi

PFT –Partikül Film Teknolojisi içeren JBL SMART WHITE toprakta yağmur ve sulama suyu ile kaybolmayarak, bitki köküne yakın bölgede toprak üstünde konumlanarak, bitkilerin ihtiyaç duyduğu yetiştirme ortamının oluşmasına yardımcı olur. Bu sayede bitki köklerinin ihtiyaç duyduğu nemin sağlanmasına etki ederek, sulama ile besin ve gübrelerin yıkanmasının önlenmesine yardımcı olarak tasarruf sağlar.

Bu ürün Asfert Kimya tesislerinde HKS ve MES teknolojileri uygulanarak üretilmiş yüksek kaliteli bir üründür.

JBL SMART YELLOW

RESİSTANT
PLANT



JBL SMART YELLOW

LİKİT SIVI ÜRÜN + KÜKÜRT

PH DÜŞÜRÜCÜ

TOPRAK İSLAH MADDESİ

FUNGUSİT VE AKARİSTLERLE MÜCADELE

Türkiyede tek üründür. İçeriğinde Cal, Mg, Si, Kükürt ve Çeşitli enzimler ihtiva eder. Toprakta kalan gübreleri çözer ve bitkiye aldırır. Meyve kalitesini artırır ve muhafaza süresini uzatır. Bu eşsiz ürün Fungusit, İnsectisit ve Akarisitlerle mücadelede etkin rol alır. Don faaliyetlerini minimize eder. Kalıntı bırakmaz.





YAPRAK GÜBRELERİ

JBL FULL FORCE

FOLIAR
FERTİLİZE



JBL FULL FORCE

NPK'LI KATI ORGANAMİNERAL GÜBRE

Bitki büyümesini teşvik eder, besin emilimini artırır, stres koşullarında balance görevi görür, fotosentezi iyileştirir, hastalıklara karşı drenji artırır. Çimlenmeyi teşvik eder, çiçenlenmeyi artırır, dallanma ve yaprak büyümesini teşvik eder. Meyve ve sebzelerde kaliteyi artırır. Besin taşıma faaliyetlerine etki eder. Hücre içi basınç dengelemesine yardım eder, enzim aktivasyonlarını tetikler Toprak mikrobiyal faaliyetlerine destek olur. Üründe verim artışında kuvvetli yardımcıdır.

Uyarı: Kesinlikle doz aşımı yapılmamalıdır.

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Organik Madde	%45
Toplam Azot (N)	%5
Organik Azot (N)	%3
Amonyum Azotu (N)	%1
Nitrat Azotu (N)	%1
Toplam Fosforpenta Oksit (P2O5)	%5
Suda Çözünür Fosforpenta Oksit (P2O5)	%5
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K2O)	%5
Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO)	%2,5
Toplam Kükürt Trioksit (SO3)	%5
Suda Çözünür Kükürt Trioksit (SO3)	%5
Serbest Aminoasitler	%20
Alginik Asit	%0,2
Giberallik Asit	1,5 ppm
Maksimum Klor (Cl)	%1
Maksimum Nem	%20
pH	5-7





JBL FORMULA 20 -20 -20 + ME

FOLIAR
FERTİLİZE



JBL FORMULA

NPK'LI KATI ORGANAMİNERAL GÜBRE

Dengeli yaprak gübresidir. Azot fosfor potasyum ve iz element ihtivaeder. Dal yaprak ve sürgün gelişimini artırır. Makro elementler dengeli olduğundan bodur gelişimi önler. Bitkinin dengeli bir şekilde büyümesine etki eder. İçerdiği ham maddeler özenle harmanlanmış ve en ideal formülasyon ile bitkilerin daha hızlı ve daha fazla yararlanabileceği formda üretilmiştir.



GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Toplam Azot (N)	%20
Amonyum Azotu (N)	%4
Nitrat Azotu (N)	%5,5
Üre Azotu (N)	%10,5
Nötral A. Sitrata ve Suda Çöz. Fos.Pen.(P2O5)	%20
Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P2O5)	%20
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K2O)	%20
Suda Çözünür Demir (Fe)	%0,1
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%0,1

JBL FORMULA 13-36-13 + ME

FOLIAR
FERTİLİZE



JBL FORMULA

NPK'LI KATI ORGANAMİNERAL GÜBRE

İçeriğinde azot yüksek oranda fosfor potasyum ve mikro elementler ihtiva eder.Kök oluşumu,fide gelişimi için bitkilerin ihtiyacı olan fosfor azot ve potasyumu sağlar. Bitki ve meyve ağaçlarında en ideal çiçeklenme için formülize edilmiştir.

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Toplam Azot (N)	%13
Amonyum Azotu (N)	%7
Nitrat Azotu (N)	%3,7
Üre Azotu (N)	%2,3
Nötral A. Sitrat ve Suda Çöz. Fos.Pen.(P205)	%36
Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P205)	%36
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K2O)	%13
Suda Çözünür Bor (B)	%0,3
Suda Çözünür Demir (Fe)	%0,3
Suda Çözünür Mangan (Mn)	%0,3
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%0,3





JBL FORMULA 13 - 0 - 40 + (5SO3) + ME

FOLIAR
FERTİLİZE



JBL FORMULA

NPK'LI KATI ORGANAMİNERAL GÜBRE

Bitki ve meyve ağaçlarında dane ve meyvelerin iri, dolgun ve sert; renklerinin canlı olmasını sağlar. Nihai ürünün şeker, protein, aroma, vitamindeğerlerini artırır. Meyve dökümünü en aza indirir. Olumsuz yetiştirmeköşullarına, yatmaya ve hastalıklara karşı dayanıklılığı artırır.



GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Toplam Azot (N)	%13
Amonyum Azotu (N)	%1
Nitrat Azotu (N)	%11
Üre Azotu (N)	%1
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K2O)	%40
Suda Çözünür Kükürt Trioksit (So3)	%5
Suda Çözünür Bor (B)	%0,1
Suda Çözünür Demir (Fe)	%0,1
Suda Çözünür Mangan (Mn)	%0,1
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%0,1

ORGANİK GÜBRELER





CODE ZENGİN

LEONADİT
KAYNAKLI



CODE ZENGİN

LEONARDİT KAYNAKLI HÜMİK FÜVİK ASİT

Yüksek değerlere haiz en iyi hammadde temini yapılarak üretilen Code Zengin özel bir üründür. Üreticinin tavsiyeleri ne uyularak uygun dönem ve dozajlarda Code Zengin uygulanır ise toprağın yapısını iyileştirir. Toprağın su tutma kapasitesini artırır. Toprağın daha iyi havalanmasını sağlar. Toprak yüzeyindeki kaymak tabakasının kırılmasına yardımcı olur. Şelatlama özelliğinden dolayı kullanılan mikro element ve gübrelerin alınımının artmasına ve besin kayıplarının önlenmesine yardımcı olur. Tohumların daha iyi çimlenmesini sağlar ve kök gelişimini teşvik eder. Toprak rengini iyileştirir ve daha çok güneş emilimini sağlar. Ürün kalitesinin artmasına yardımcı olur.



GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Organik Madde	%15
Toplam Humik Asit+Fulvik Asit	%13
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	%4
pH	10-12

JBL SEAWEED



SIVI DENİZ
YOSUNU



JBL SEAWEED

ORGANİK KAYNAKLI ÜRÜNLER / SIVI DENİZ YOSUNU

Bitkinin direncinin ve büyüme hızının artmasına yardımcı olur. Topraktaki mikrobiyal faaliyetlerinin artmasına ve bitkinin kök sistemlerinin gelişmesine etki eder. Yeşil dokuda klorofil ve assimilat maddelerin üretimi artar. Böylece bitkiler hızlı, sağlıklı ve gür gelişirler.

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Organik Madde	%15
Algink Asit	%0,8
pH	7-9





JBL SIGNATURE

ORGANİĞİ
KEŞFET



JBL SIGNATURE

ORGANİK KAYNAKLI ÜRÜN

Azot fosfor ve potasyum içerir Fosforun adeta organik hammaddesidir. Organik madde oranı yüksektir. Tuzluluğa neden olmaz. Ürünlerde sağlıklı, doğal ve hızlı büyüme sağlar, lezzet ve aroma verir. Kokusuzdur, çevreyi kirletmez. Kök gelişimini maksimize eder. Çeşitli hastalıklara, zararlılara ve mantarlara karşı bitkinin direncini artırır.



NPK SIVI GÜBRELER





JBL NPZnB 5 - 25 - 0 + ME

ÇİÇEKENME
İÇİN İDEAL
ÇÖZÜM



JBL NPZnB

EC FERTILIZER / NP GÜBRE ÇÖZELTİSİ

Kök gelişiminde makro element olan Fosforlu gübreler bitkinin generatif gelişimde önemli rol oynar. Çiçeklenme ve meyve tutumunda tüm bitkilerin ihtiyacı olan bir makro elementtir. Bitkilerin özellikle ilk dönemlerinde kök ve büyüme gelişimine olumlu katkı sağlar, meyve kalitesini yükseltir. Bitki ve meyve ağaçlarında çiçeklenme ve döl tutumu için geliştirilmiş özel bir gübredir.

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Toplam Azot (N)	%5
Amonyum Azotu (N)	%2
Üre Azotu (N)	%3
Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit (P2O5)	%25
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%5
Suda Çözünür Bor (B)	%0,01
Suda Çözünür Mangan (Mn)	%0,02



JBL POTASSIUM

5 -0 -25 + ME



ÜRÜN İRİLİĞİ
VE
RENKLENME



JBL POTASSIUM

EC FERTİLİZER / NK GÜBRE ÇÖZELTİSİ

Yüksek oranda potasyum ihtiva eder. Bitki ve meyve ağaçlarında dane ve meyvelerin iri ve dolgun olmalarını sağlar, bu sayede bitkilerde protein ve hektolitrenin artmasına etki ederek verim artışına yardımcı olan en büyük makro elementlerden birtanesidir.

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Toplam Azot (N)	%5
Üre Azotu (N)	%5
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	%25
Suda Çözünür Mangan (Mn)	%0,1
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%0,1
Suda Çözünür Bor (B)	%0,2





EFİCAZ ÜZN

BÜYÜMEYİ
DESTEKLER



EFİCAZ ÜZN

EC FERTILIZER / N GÜBRE ÇÖZELTİSİ

Yüksek oranlı ve tamamı bitkilerce alınabilir azot ve çinko içeren bir sıvı gübredir. Alınabilir azot ve çinko içerdiğinden tüm kültür bitkilerinde uzun süre azot beslemesi sağlar. Damla veya yağmurlama sulama ile önerilen dozlarda, bitki gelişim dönemi başlangıcından orta döneme kadar, toprağa uygulandığında ve/veya belli konsantrasyonlarda yaprağa püskürtüldüğünde, toprağın ve bitkinin azot ve çinko ihtiyacının büyük bir kısmını karşılar. Böylece bitkiler hızlı, sağlıklı ve gür gelişirler. Mükemmel bir yeşil aksam gelişimi, düzgün çiçeklenme, ayarlı başak, koçan, bakla, meyve oluşumu, yüksek ürün verimi ve kalitesi sağlar. Bitkiyi olumsuz iklim ve toprak faktörlerinden kaynaklanan stres koşullarına karşı korur.



GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Toplam Azot (N)	%18
Üre Azotu (N)	%18
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%1

İKİNCİL ELEMENTLER





JBL CalBor

BÜYÜMEYİ
DESTEKLER



JBL CalBor

EC FERTİLİZER / KALSİYUM NİTRAT ÇÖZELTİSİ
YAPRAKTAN UYGULAMA İÇİN

İçeriğinde kalsiyumla beraber azot ihtiva eder. Kalsiyum bitkilerde hücre duvarı ve bitki dokularının güçlenmesinde önemli görev üstlenir. Bitkilerin Sağlıklı kök uzaması büyümesi ve gelişimine katkıda bulunur. Meyve ve sebzelerde kalsiyum eksikliği çürüme ve çatlama olarak kendini gösterir. Kalsiyum kullanılan meyve ve sebzelerde bitki gelişimi yüksek meyve ve sebze dayanıklılığı, kalitesi daha iyidir. Kalsiyumun fosforlu gübrelerle karıştırılması önerilmez.



GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Toplam Azot (N)	%8
Nitrat Azotu (N)	%8
Suda Çözünür Kalsiyum Oksit (CaO)	%14
Suda Çözünür Bor (B)	%0,2

JBL MagniBor+ME



DAHA
YEŞİL
AKSAM



JBL MagniBor+ME

EC FERTİLİZER / Mg SÜLFAT ÇÖZELTİSİ

JBL MagniBor Magnezyum bitkilerde yaprağın yeşil rengini almasında önemli rol oynar; bu yüzden yeşil aksamın oluşmasını sağlayan çok önemli ikincil elementtir. Magnezyum protein ve vitaminlerin oluşmasında önemli rol oynar.



GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Suda Çözünür Magnezyum Nitrat	%7
Suda Çözünür Mg(NO ₃)	%5



ANKA-S

ETKİLİ
YARDIMCI



ANKA-S

ELEMENTEL SIVI KÜKÜRT

Sera örtülerine zarar vermez. Toprak ısisının ayarlanmasına yardımcı olur böylece ürünlerin donmaya karşı direncini artırır. Bitkilerin toprak altı ve toprak üstü aksamalarında hastalık yapan mantarlar (funguslar) ve akarisitler ile mücadelede kullanılabilir. Organik tarım, iyi tarım uygulamaları ve geleneksel (konvansiyonel) tarımda kullanılabilecek en etkili üründür. Bitkinin ve toprağın kükürt eksikliğini giderir. Her çeşit meyve ve sebze ile diğer ekim alanlarında kullanılabilir. Bitkinin tüm gelişim dönemlerinde toprağa veya pülverizatörle yapraklara/dallara kullanılabilir. Topraktaki yüksek kirecin kötü etkisini baskılar. Toprakta yüksek pH'dan dolayı alınamayan makro ve mikro besin elementlerinin toprak ve bitkilerde alınımının artacağından ürün verimi ve kalitesinin artmasına yardımcı olur.



PH DÜŞÜRÜCÜ

TOPRAK ISLAH MADDESİ

FUNGUSİT VE AKARİSTLERLE MÜCADELE



**ORGAMİNERAL
ÜRÜNLER**



JBL PLUS 7-7-7+ME

DENGELİ
GÜBRE



JBL PLUS 7-7-7+ME

NPK'Lİ SIVI ORGANAMİNERAL GÜBRE

Bitkilerin vegetatif ve generatif gelişiminde maksimum fayda sağlar. Bitkilerin tüm gelişme dönemi boyunca rahatlıkla kullanılabilir. Bitkilerin erken dönemlerinde kullanıldığı takdirde köklenme faaliyetlerinin maksimum düzeye ulaşmasına yardımcı olur. Fotosentezi teşvik eder, aynı zamanda çiçek oluşumunu artırır. Ürünün iri, dolgun, sert ve renginin canlı olmasını sağlar. Yüksek verimli, kaliteli ve Pazar değeri yüksek ürün hasadı sağlar. Sebze ve meyve ağaçlarında tomurcuk ve çiçek oluşumu, meyve bağlama ve meyve kalitesini artırır. Köklenme faaliyetlerinin artmasına yardımcı olur.



GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Organik Madde	%15
Toplam Azot (N)	%7
Organik Azot (N)	%7
Üre Azotu (N)	%7
Suda Çözünür Fosforpenta Oksit (P2O5)	%7
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K2O)	%7
Suda Çözünür Bor (B)	%0,01
Suda Çözünür Bakır (Cu)	%0,02
Suda Çözünür Demir (Fe)	%0,02
Suda Çözünür Mangan (Mn)	%0,01
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%0,02
Maksimum Klor (Cl)	%1
pH	2-4

CODE BETTER

7-5-5 + ME + AA + HA



KÖKLENDİRİCİ
ÇİÇEKLENDİRİCİ
İRİLTİCİ



CODE BETTER

NPK'LI SIVI ORGANOMİNERAL GÜBRE

Yüksek oranda, çok zengin içerikli, organik madde ile birlikte amonyum azotu, nitrat azotu, üre azotu, fosfor, potasyum, demir, çinko, mangan, bor, bakır, humik asit ve amine asit içeren sıvı organomineral gübredir. Uygun zaman ve dozlarda kullanıldığında, toprağın fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerini düzeltmeye yardımcı olur. bitkiler hızlı, sağlıklı ve gür gelişirler. Mükemmel kök gelişimi, düzgün çiçeklenme, yüksek ürün verimi ve kalitesi yapar. Hasat süresini kısaltarak, üründe erkencilik sağlar. Tüm mevsimlerdeki olumsuz iklim ve toprak faktörlerinden kaynaklanan stres koşullarına karşı bitkilerin dayanıklılığını artırır. Toprak, mikroorganizma ve bitki dostudur. Dönemine göre uygulandığında iyi bir köklendi rici ,çiçeklendirici, iriltici etkisi gösterir.

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Organik Madde	%20
Toplam Azot (N)	%7
Organik Azot (N)	%1
Amonyum Azotu (N)	%1
Nitrat Azotu (N)	%1
Üre Azotu (N)	%4
Toplam Fosforpenta Oksit (P2O5)	%5
Suda Çözünür Fosforpenta Oksit (P2O5)	%5
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K2O)	%5
Suda Çözünür Bor (B)	%0,5
Suda Çözünür Bakır (Cu)	%0,1
Suda Çözünür Demir (Fe)	%2
Suda Çözünür Mangan (Mn)	%1,5
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%2
Serbest amino asitler	%2
Toplam Humik asit+ Fulvik asit	%2
Maksimum Klor (Cl)	%0,5
pH	2-4





ALTAY AMİNO

STRESS
SIFIR



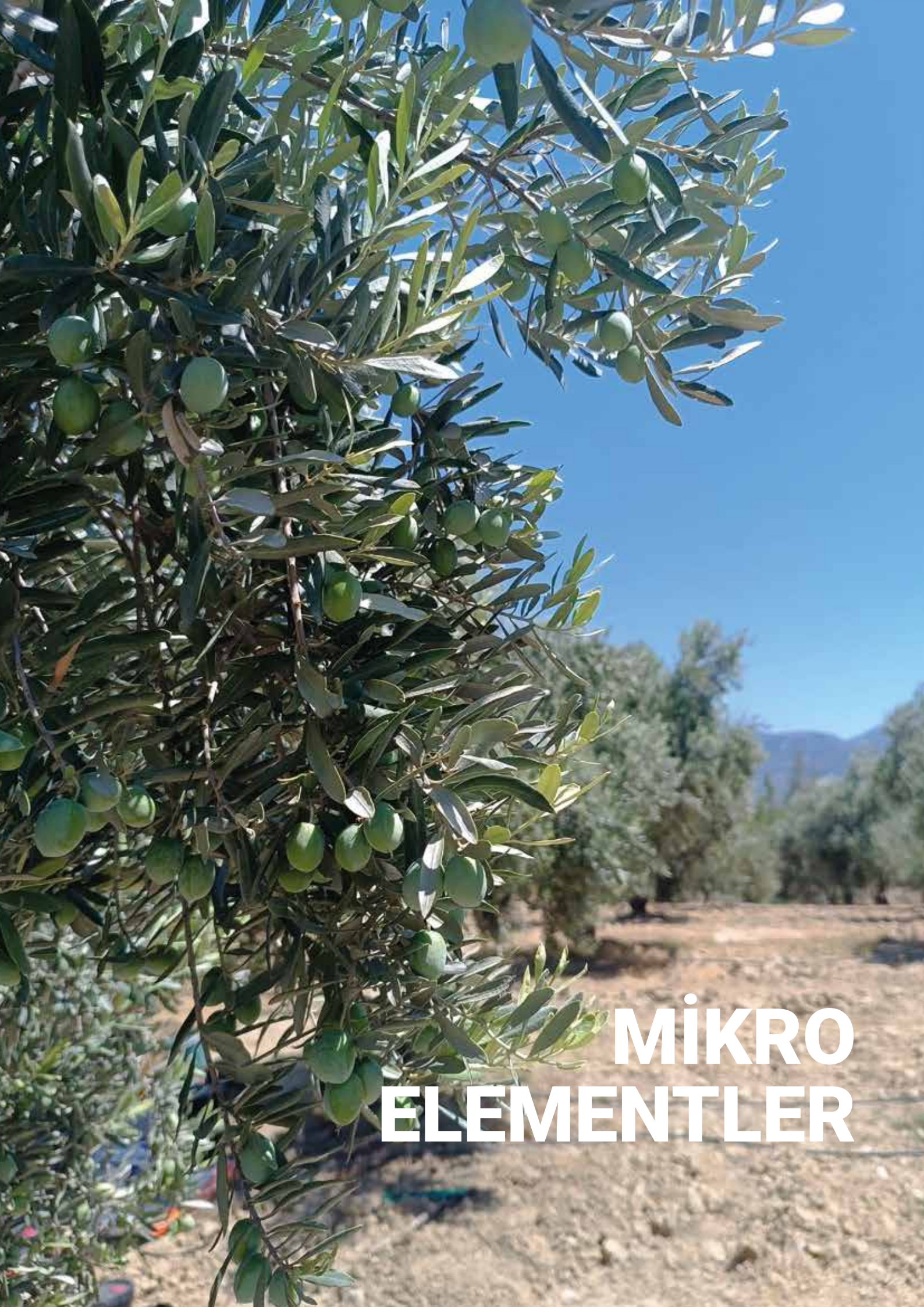
ALTAY AMİNO

NP'Li SIVI ORGANOMİNERAL GÜBRE

Yüksek oranlı ve tamamı bitkilerce alınabilir azot, fosfor, demir, çinko, ve amino asit içeren, doğa-çevre-toprak-bitki dostu bir sıvı organomineral gübredir. Damla veya yağmurlama sulama ile bitki gelişim dönemi başlangıcında ve devamında toprağa uygulandığında ve/veya belli konsantrasyonlarda yaprağa püskürtüldüğünde, toprağın ve bitkinin söz konusu besin element leri ihtiyacının büyük bir kısmını karşılar. Yeşil dokuda klorofil ve assimilat maddelerin üretimi artar. Böylece bitkiler hızlı, sağlıklı ve gür gelişirler. Mükemmel bir kök ve yeşil aksam gelişimi, düzgün çiçeklenme ve meyve tutumu, tanelilik, yüksek ürün verimi ve kalitesi sağlar. Hasat süresini kısaltarak, üründe erkencilik meydana getirir. Bitkiyi olumsuz iklim ve toprak faktörlerinden kaynaklanan stres koşullarına karşı çok dayanıklı kılar.



GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Organik Madde	%40
Toplam Azot (N)	%5
Organik Azot (N)	%2
Amonyum Azotu (N)	%1
Üre Azotu (N)	%2
Toplam Fosforpenta Oksit (P2O5)	%5
Suda Çözünür Fosforpenta Oksit (P2O5)	%5
Serbest amino asitler	%12
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%0,5
Suda Çözünür Demir (Fe)	%0,5
Maksimum Klor (Cl)	%1
pH	4-6



**MIKRO
ELEMENTLER**



ASFERT COMBi

ONSUZ
OLMAZ



ASFERT COMBi

MİKRO BİTKİ BESİN MADDELERİ KARIŞIMI

Yüksek oranlı mikro besin elementleri (demir, çinko, mangan, bakır, bor) içeren sülfat formunda harmanlanmış mikro besin elementleri karışımı gübredir. Katı halde toprağa veya suda eritilip çözelti olarak toprağa ya da yaprağa uygulandığında, toprağın ve bitkinin mikro besin elementi ihtiyacını karşılar. Böylece bitkiler hızlı, sağlıklı ve gür gelişirler. Mükemmel kök gelişimi, düzgün çiçeklenme, yüksek ürün verimi ve kalitesi yapar. Hasat süresini kısaltarak, üründe erkencilik sağlar. Sonbahar-kış-ilkbahar dönemlerindeki olumsuz iklim ve toprak faktörlerinden kaynaklanan stres koşullarına karşı bitkilerin dayanıklılığını artırır.



GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Suda Çözünür Demir (Fe)	%8
Suda Çözünür Çinko (Zn)	%6
Suda Çözünür Mangan (Mn)	%4
Suda Çözünür Bor (B)	%3
Suda Çözünür Bakır (Cu)	%0,5

Bor (B), Bakır (Cu-Sülfat), Demir (Fe-Sülfat)
Mangan (Mn-Sülfat) ve Çinko (Zn-Sülfat)

JBL BOR



DAHA
FAZLA
DANE



JBL BORON ETANOL AMİN

EC FİLTİLİZER BORON ETANOL AMİN

Bitkilerde bor noksanlığını hızlıca giderir. Bitkilerde fototropizma faaliyetlerini destekleyerek kök gelişiminde tomurcuk ve çiçek oluşumunda artış sağlanmasına katkı sağlar. Sebzeler ve meyve ağaçlarında meyve sayısının artmasına yardımcı olur. Boron "transpirasyon" süresini en aza indirir.

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	WW
Suda Çözünür Bor (B)	%10





ALTAY ÇİNKO & BOR

DAHA
FAZLA
VERİM



ALTAY ÇİNKO & BOR

EC FERTİLİZER SIVI MİKRO BESİN MADDELERİ KARIŞIMI

Bitkilerde çinko ve bor eksikliğini gidermek için hem yapraktan hem de topraktan uygulanabilen bir gübredir. Yapılacak uygulamalar ile bu elementlerin eksikliğinin giderilmesine yardımcı olur. Tahıllarda kardeşlenme dönemi öncesi veya sonrasında uygulandığında tahılların kardeşlenmesinin artmasına etki eder. Bitki ve meyve ağaçlarında çiçeklenme dönemi öncesinde kullanıldığında çiçek tutumunun artmasına yardımcı olur.



GARANTİ EDİLEN İÇERİK

Suda Çözünür Çinko (Zn)
Suda Çözünür Bor (B)

WW

%10

%1

A black plastic mulch pipe is laid out on a field of young corn plants. The pipe is black and has a textured surface. It is laid out in a straight line across the field. The corn plants are young and green, with long leaves. The soil is brown and appears to be moist. The sky is blue with white clouds.

**Diğer
ürünler**

SÜLPHÜRAS



NANO
KÜKÜRT



SÜLPHÜRAS

Ph REGÜLATÖRÜ

Yeraltı sızdırma, damla ve yağmurlama sulama sistemlerindeki kireç ve pas oluşumu ile çözünmeyen gübre tıkanıklıklarını giderir. Toprağın ve suyun pH'sını düşürülmesine yardımcı olur.

Ph DÜŞÜRÜCÜ

PAS SÖKÜCÜ

TIKANIK GİDERİCİ

CLEAN DRIP



DAMLAMA
AÇICI



CLEAN DRIP

DAMLAMA AÇICI / Ph DÜŞÜRÜCÜ

Clean Drip damla ve yağmurlama sulama sistemlerindeki kireç ve pas oluşumu ile çözünmeyen gübre tıkanıklıklarını giderir. İyi ve etkili bir pH düşürücüdür. Clean Drip bitkilerin kök bölgelerini gevşetir.

Ph DÜŞÜRÜCÜ

PAS SÖKÜCÜ

TIKANIK GİDERİCİ



JBL AKTİVO YAYICI & YAPIŞTIRICI

YAYICI
YAPIŞTIRICI



JBL AKTİVO

Ph REGÜLATÖRÜ

Yayıcı-yapıştırıcı ve pH dengeleyici organik silikon içeren özel bir üründür. Yaprak gübreleri ile zirai ilaçların bitki yüzeylerine ince bir film tabakası halinde homojen olarak yayılmasını ve yapışmasını sağlar. Böylece, verilen yaprak gübresi ve ilaçların yıkanarak/buharla şarak kaybını önleyip bitkinin bunlardan daha çok faydalanmasını sağlar. Yaprak gübreleri ile zirai ilaçların büyük damlacıklar halinde toplanmasını engelleyerek, yaprak ve meyveler üzerinde istenmeyen lekelerin oluşmasını ve yanmaları önler. Ayrıca, pülverizatörlerin uygulama sonrası temizliklerinde de kullanılır. Arı ve faydalı böceklere zararsızdır.

Pülverizatörlerin temizliğinde; uygulama sonrasında 100 L suya 50-100 ml dökülüp karıştırılır. Yere püskürtülerek boşaltıldıktan sonra depo tekrar temiz suyla doldurulup boşaltılır.

ORGANİK SLİKONLU

HOMOJEN DAĞILIM

OPTİMUM FORMÜLASYON

ÖNEMLİ NOTLAR

ÖNCE
TOPRAĞI
besle

SONRA
BİTKİYİ

Piri Reis Mah.
Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı
No:45/A Karaman
+90 338 217 01 27
+90 507 225 96 86
asfertkimya@gmail.com



www.asfertkimya.com