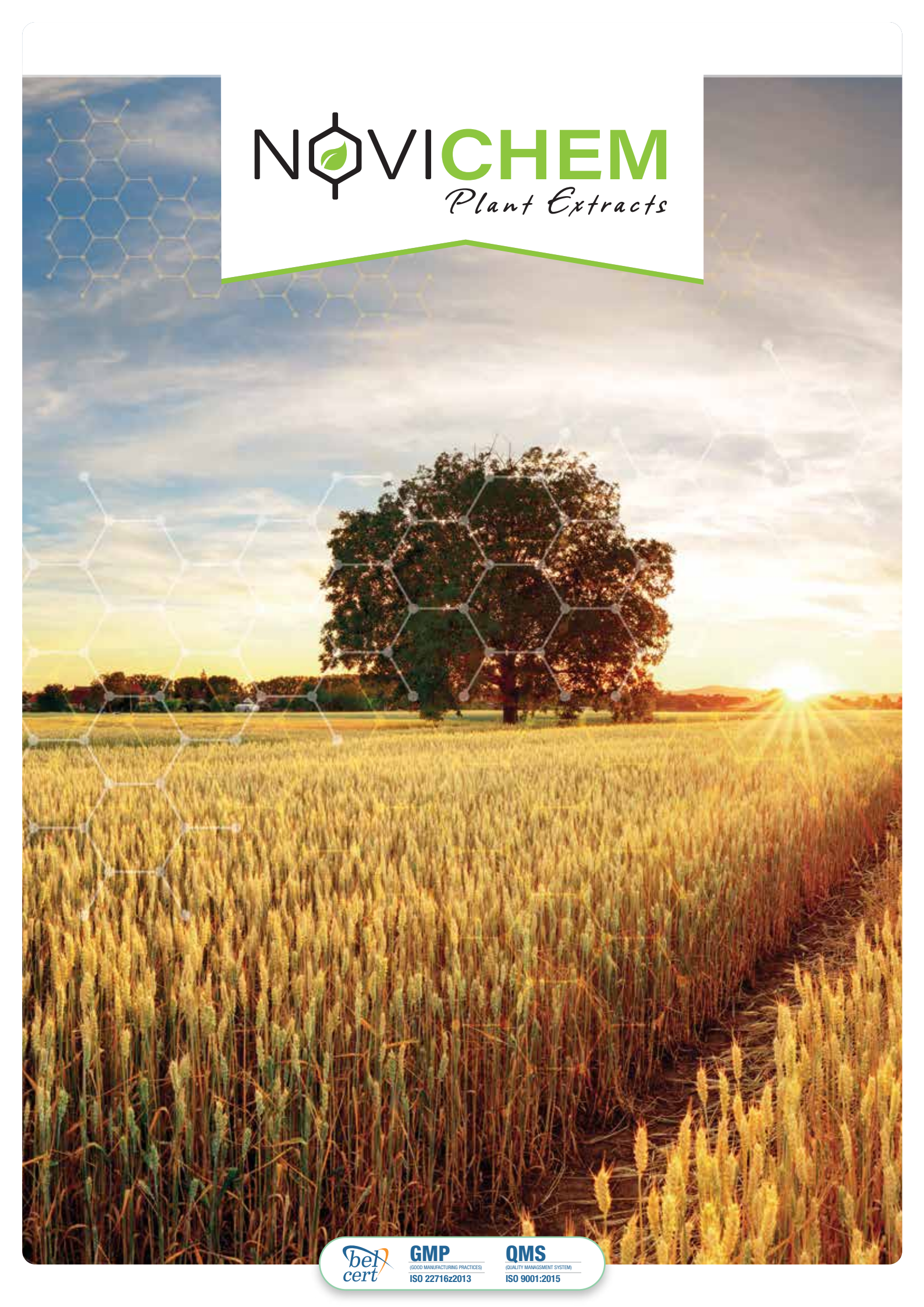




NOVICHEM

Plant Extracts



GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

ARGONİK

ARGONİK 80 WDG

GRUP

M2

FUNGİSİT AKARİSİT

Suda Dağılabilen Granül (WDG)

% 80 KÜKÜRT

bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

ARGONİK

ARGONİK 80 WGD %80 oranında kükürt içeren fungusitler, bitkisel üretimde yaygın olarak kullanılan temas etkili (kontakt) koruyucu bitki koruma ürünleridir. Kükürt, hem fungus (mantari hastalıklar) hem de akar (mite) zararlıları üzerinde etkili olan doğal bir elementtir.

Kükürt, bitki yüzeyine temas ettiğinde buharlaşarak fungal sporların gelişimini engeller ve spor çimlenmesini durdurur. Aynı zamanda bitki yüzeyinde koruyucu bir tabaka oluşturarak hastalık etmenlerinin yaprak ve meyve dokusuna girişini önler.

Avantajları:

- Doğal element kökenli, çevre dostu
- Direnç geliştirme riski düşük
- Akar ve funguslara karşı çift etkili
- Bitki yüzeyinde iyi dağılır, uzun süre kalıcılık sağlar
- Organik tarımda kullanılabilir (sertifikaya bağlı olarak)

Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu
Bağ*	Bağ küllemesi (Erysiphe necator)	400 g/100 L su
	Bağ yaprak uyuzu (Eriophyes vitis)	490 g/100 L su
Elma	Külleme (Podosphaera leucotricha)	400 g/100 L su
Şeftali	Külleme (Shaerothera pannosa var.persicae)	400 g/100 L su
Gül	Külleme (Sphaerothera pannosa var. rosae)	400 g/100 L su
Begonya	Külleme (Microsphaera begoniae)	300-350 g/100L su
Nohut	Antraknoz (Ascochyta rabiei)	300 g/100 L su
Soğan	Soğan mildiyözü (Peronospora destructor)	300 g/100 L su
Fasulye	Fasulye Pası (Uromyces appendiculatus)	300 g/100 L su
Hıyar	Kabakgillerde külleme (Erysiphe cichoracearum = Podosphaera xanthii)	400 g/100 L su 200 g/da
Turunçgil	Turunçgil kırmızıörümceği (Panonychus citri)	400 g/100 L su 200 g/da
	Turunçgil tomurcuk akarı (Aceria sheldoni)	600 g/100 L su



COPROO

SUSPANSİYON KONSANTRE (SC)

GRUP

M1

FUNGUSİT MANTAR İLACI

FAYDALARI

- Yüksek formülasyon teknolojisi
- Kaliteli bakır içeriği
- Küçük ve ince partikül çapı
- Yağmura dayanıklılık
- Çok yer engelleyici / Multisite etki
- Düşük dayanıklılık riski
- Üründe leke bırakmaması
- Yüksek ve güvenilir kalıntı / MRL değerleri

65.82 g/L

Metalik bakıra eşdeğer Bakır Sülfat

NOVICHEM
Plant Extracts

bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

COPOROO

SUSPANSİYON KONSANTRE (SC)

GRUP

M1

FUNGUSİT MANTAR İLACI

COPOROO® üstün formülasyon teknolojisi ile geliştirilmiş, yüksek kaliteli bakır sülfat içeren yeni ve eşsiz bir fungisittir.

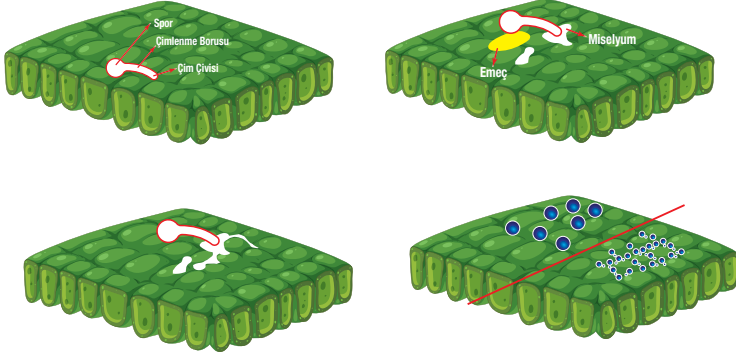
Litresinde 65.82 g metalik bakıra eşdeğer bakır sülfat içerir.

COPOROO® fungal hücrede hastalık sporlarının çimlenmesini engelleyerek bir çok fungal hastalığa karşı etkilidir.

COPOROO® çok küçük molekül çaplı bakır iyonları içerir.

Böylelikle yaprak yüzeyinde ve toprakta daha iyi bir şekilde kaplama yapar.

Biyolojik etkinliği yüksek olduğu için minimum miktarda ilaç ile maximum etki ve fayda sağlar.



Bitki Adı	Zararlı Organizma Adı	Uygulama Dozu	Sonilaçlama ile Hasat Arasındaki Süre (Gün)
ARMUT	Karaleke (Venturia Pirina)	125 ml / 100 L su	21 Gün
*BAĞ	Mildiyö (Plasmopara Viticola)	50 ml / 100 L su	21 Gün
DOMATES (Tarla)	Mildiyö (Phytophthora infestans)	100 L su Dekara** 150 ml / 100 L su 75 ml / da**	14 Gün
DOMATES (Sera)	Mildiyö (Phytophthora infestans)	100 L su Dekara** 150 ml / 100 L su 75 ml / da**	14 Gün
ELMA	Karaleke (Venturia inaequalis)	150 ml / 100 L su	21 Gün
HIYAR	Kabakgillerde Mildiyö (Pseudoperonospora Cubensis)	100 ml / 100 L su	14 Gün
KAYISI	Yaprak delen (Çil) (Wilsonomyces carpophilus = stigmata carpophila)	125 ml / 100 L su	21 Gün
KIRAZ	Çiçek Manolyası (Monilina Laxa)	125 ml / 100 L su	21 Gün
KORNIŞON	Kabakgillerde Mildiyö (Pseudoperonospora Cubensis)	100 ml / 100 L su	14 Gün
NAR	Narda Kahverengi Leke (Alternaria alternata)	125 ml / 100 L su	21 Gün
TURUNÇGİLLER	Kahverengi Leke (Alternaria alternata f.sp citri)	250 ml / 100 L su	21 Gün
ZEYTİN	Halkalı Leke (Spilocaea oleagina = Cyclogonium oleaginum)	125 ml / 100 L su	21 Gün

COPOROO
PATOJENİ
TÜM EVRELERİNDE
ÖLDÜRÜR.

bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

OCTACOP

OCTACOP İLE YEŞİL KALIN



 belcert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015



Yeni Nesil Güçlü Bakır Formülü, OCTACOP İLE YEŞİL KALIN

OCTACOP, sıvı akışkan formülasyon teknolojisi ve daha yüksek etkinliğe sahip bakır iyonu içeriğiyle, kullanım kolaylığını bir adım öteye taşıyor.

- Kolay Çözünürlük ve Pratik Kullanım:

OCTACOP'un yenilikçi formülü, hızlı ve zahmetsiz bir çözünme sağlar, böylece uygulamalarınızda zaman ve emek tasarrufu sunar.

- Yüzeyde Aktif ve Etkili Koruma:

İdeal kristal boyutları ve küçük partikül yapısı sayesinde OCTACOP, yüzeye tutarlı bir şekilde yapışarak üstün bir kaplama sağlar. Bu özellik, hem etkili koruma hem de ilaçlama ekipmanlarınız için daha güvenli bir kullanım sunar.

- Sıvı Formülasyon ile Zahmetsiz Karışım:

OCTACOP'un sıvı formülasyonu, depoda kolayca homojen bir şekilde karışır. Uzun süre depolandığında dahi karışımında hiçbir sorun yaşanmaz, böylece kullanım sırasında maksimum verimlilik elde edilir.



OCTACOP, daha güçlü bir bakır deneyimi sunarak her uygulamada yanınızda!

UYGULAMA DOZU VE ŞEKLİ

ÜRÜN	UYGULAMA DÖNEMİ	YAPRAKTAN Gram / Dekar (100 Litre su ile)	DAMLAMA SULAMA KG / Dekar (1 Ton su ile)
Domates, Biber, Patlıcan, Hıyar, Muz, Karpuz, Kabak, Çilek, Narenciye, Nar, Zeytin, Fındık, Kiraz, Kayısı, Elma, Armut, Bağ, Soğan, Patates, Marul	Gelişme dönemi boyunca	150-200 ml	1 Lt

LUSOT^{SG}
— CLEAN —



Tarımsal

Amaçlı Dezenfektant



Diocetyl dimethyl ammonium chloride % 12

bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015



Tarımsal amaçlı dezenfektant

Suya katılarak püskürtme tarzında kullanılır.

Ekipmanların, saklama kaplarının, tüketim aletlerinin, yüzeylerin ve üretimle bağlantılı olan boru hatlarının, insan ve hayvanlar için gıdanın, yemlerin ya da içeceklerin taşınması, depolanması ya da tüketiminde kullanılan aletlerin dezenfeksiyonunda kullanılır.



CLEANER - DISINFECTANT - DEZENFEKTAN

Diocetyl dimethyl ammonium chloride % 12



Tarım alet ve makinalarının dezenfeksiyonu için,
100 Litre suya 100 gr LUSOT CLEANER ilave edilerek elde edilen çözelti, tarım alet ve makinalarının yüzeyine pülvarize edilir.



RAGU[®]XXL

Ekstraklardan Gelen GÜÇ



GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

RAGU[®]XXL

Ekstraklardan Gelen GÜÇ



RAGU[®] XXL, organik bir bitki materyali olan ligninden türetildiği için bitkinin biyolojik dokuları için yüksek afiniteye sahip doğal bir ajandır.

Lignin, en yaygın olarak ağaçtan elde edilen karmaşık bir kimyasal bileşiktir ve bitki hücre duvarlarının ayrılmaz bir parçasıdır.

Farklı bitkilerden gelen Ekstratların karışımı ile oluşturulmuştur.

UYGULAMA DOZU VE ŞEKLİ

ÜRÜN	UYGULAMA DÖNEMİ	YAPRAKTAN Gram / Dekar (100 Litre su ile)	DAMLAMA SULAMA KG / Dekar (1 Ton su ile)
Domates, Biber, Patlıcan, Hıyar, Muz, Karpuz, Kabak, Çilek, Narenciye, Nar, Zeytin, Fındık, Kiraz, Kayısı, Elma, Armut, Bağ, Soğan, Patates, Marul	Gelişme dönemi boyunca	150-200 ml	1 Lt



NIKONŞIL
VEGETAL OIL BASED SUPERSURFACTANT



ESANSİYEL UÇUCU YAĞLAR

bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

NIKKON OIL

VEGETAL OIL BASED SUPERSURFACTANT



NIKKON OIL yaprak yüzey gerilimini ortadan kaldırarak yapraklar üzerinde daha geniş, alana ilacın homojen olarak yayılmasını sağlar. Ürün üzerinde kalıntı bırakmaz.

NIKKON OIL formülasyon şekli nedeniyle su ile kolayca karışır. Suda eriyebilir toz ve diğer ilaçlarla kullanılacak ise yarısı su ile dolu tank içerisine ilk önce **NIKKON OIL** konulmalıdır. Emüsyon ilaçlarla kullanılacak ise **NIKKON OIL** ilaçtan daha sonra tanka ilave edilmelidir ve tank su ile doldurulur.



KULLANILDIĞI YERLER VE DOZLAR

BİTKİ	KULLANMA DOZU
Nar	400ml /100 lt su
Sert Çekirdekli Meyve ağaçları	400ml /100 lt su
Yumuşak Çekirdekli Meyve ağaçları	400ml /100 lt su
Sebze	300-400ml /100 lt su
Çilek	300-400ml /100 lt su
Zeytin	400ml /100 lt su
Turuncgil	400ml /100 lt su
Süs Bitkileri	400ml /100 lt su
Karanfil	400ml /100 lt su



KrishiZa

Mycorrhizal Bio-Fertilizer Arbuscular Mycorrhizal Fungi (AMF) Biofertiliser



GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

KrishiZa



Mikoriza (Mycorrhiza) Nedir?

“Myco” mantar, “Rhiza” kök anlamına gelir. Köklerdeki mikoriza mantarları ile bitki arasındaki karşılıklı ve faydalı ilişkidir. Mikoriza mantarları, bitki köklerinde kolonize olurlar ve kök sisteminin gerçek bir uzantısı olarak, köklerin giremedikleri ve uzanamadıkları yerlere girerek, orada bulunan bitki besin elementlerinin ve suyun bitki tarafından alınabilmesini sağlamaktadırlar.

Faydaları

- Patojenlere karşı bitkiyi korur
- Hastalıklı ve zayıf fide sayısını en aza indirir
- Bitkinin hastalık ve zararlılara karşı direncini artırır
- Verimi artırır. (%30'lara varan oranda)
- Kök yapısını ve bitki büyümesini artırır
- Biokütle – Canlı ve kuru ağırlıktaki artış
- Mahsul – Daha fazla kök sebze ve daha fazla meyve
- Filiz gelişimi – Yaprak ve yüzey alanındaki artış
- Süs bitkileri ve çiçeklerde 4-6 hafta erken çiçek açma
- Kimyasal gübre kullanımına olan talebi azaltır
- Fumigasyon veya solarizasyon sonrası ekilen bitkilerin bodur kalmasını önler
- Bitki ekim performansını artırır ve erken çıkışı sağlar
- Şaşırtma esnasındaki fide şokunu ve fide ölümlerini minimize eder
- Meyve ve ürünlerin uniform olmasını sağlar
- Kuraklık ve streslere karşı bitkiyi korur ve direncini artırır
- Zayıf beslenmeye karşı bitkinin korunması
- Nakil şokuna karşı bitkinin korunması
- Drenaj kılıfına olan dayanıklılığın artması
- Tuza karşı dayanıklılığın artması
- Ağır metallerle karşı dayanıklılığın artması

UYGULAMA DOZAJLARI KULLANIM DÖNEMLERİ

ÜRÜN	UYGULANACAK TOHUM Kg / Gr
Ayçiçeği	20 Kg. - 50 Gr.
Soğan	10 Kg. - 50 Gr.
Patates	1.500 Kg. - 50 Gr.
Buğday	250 Kg. - 50 Gr.
Çeltik	250 Kg. - 50 Gr.
Fiğ	150 Kg. - 50 Gr.
Haşhaş	5 Kg. - 50 Gr.
Havuç	9 Kg. - 50 Gr.
Mısır	20 Kg. - 50 Gr.
Yerfıstığı	150 Kg. - 50 Gr.
Sarımsak	800 Kg. - 50 Gr.
Soya Fasulyesi	80 Kg. - 50 Gr.
Şeker Pancar	12 Kg. - 50 Gr.

ÜRÜN	DAMLAMA SULAMA Gr. / da
Domates	25 Gr.
Biber	25 Gr.
Patlıcan	25 Gr.
Hıyar	25 Gr.
Muz	25 Gr.
Karpuz	25 Gr.
Kabak	25 Gr.
Çilek	25 Gr.
Narenciye	50 Gr.
Nar	50 Gr.

ÜRÜN	DAMLAMA SULAMA Gr. / da
Zeytin	50 Gr.
Fındık	50 Gr.
Kiraz	50 Gr.
Kayısı	50 Gr.
Elma	50 Gr.
Armut	50 Gr.
Bağ	50 Gr.
Marul	25 Gr.
Tütün	25 Gr.



EC FERTILIZER
PİLLİNUS
BORON ETANOL AMİN

Melissa officinalis

Cazibesi Yeter



BİTKİ	A	B	BİTKİ	A	B
Domates	○○○○○	○○○○○	Kiraz	○○○○○●	○○○○○○
Karpuz	○○○○○	○○○○○	Avokado	○○○○○●	○○○○○●
Ay Çiçeği	○○○○○	○○○○○	Armut	○○○○○●	○○○○○○
Kayısı	○○○○○●	○○○○○●	Şeftali	○○○○○●	○○○○○●
Kivi	○○○○○	○○○○○●	Çilek	○○○○○○	○○○○○●

MAHSULÜN PİLLİNUS'A KARŞI HASSASIYETİ
PİLLİNUS ile arılar için ürün çekiciliğini artırma yeteneği
A- Arılar için çekicilik oranı
B- Artan olasılıklar arı faaliyeti nedeniyle üretim

bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

EC FERTİLİZER PiLLiNUS

BORON ETANOL AMİN



Bor: Bor, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve bazı bitkilerin büyümesi için gereklidir.

Bor, bitkilerin hücre duvarlarını güçlendiren ve çiçeklenme, polen oluşumu ve meyve gelişimi gibi önemli süreçlere katkı sağlayan bir rol oynar.

Melissa officinalis (Limon otu, limon melisa otu), Orta Avrupa ve Akdeniz bölgelerinde yetişen nane türü bir bitkidir.

Beyaz çiçekleri bal arısını çektiği için genus ismi Yunancadan gelme "arıların" melissadır, yani oğulotu.

Arıların sosyal yaşamı feromonlar tarafından yönetilir ve düzenlenir. Polen toplama eylemi de dahil olmak üzere arı aktivitesi bu feromonların yanı sıra diğer görsellerden de etkilendir, koku ve tat uyarıcıları. Polen toplayan arılar bir yandan danslarla yönetilirken ve diğer yandan üretilen kokular veya eser feromonlar tarafından ya da keşifçi arılar tarafından iletilir.

PiLLiNUS bu kokuları mümkün olduğunca tam olarak yeniden üretir, böylece keşif yapan arıları çekmek ama daha da önemlisi polen toplayan arılar tarafından çekilebilir.

- Yiyecek arayan arıları çeker ve polen toplayan arıların püskürtülen alan içinde kalmasını sağlar.
- Daha fazla tohum, meyve tutumu ve verim için tozlaşmayı iyileştirir.
- Dört doğal bitki türü feromon içerir.

Genel olarak tozlayıcı kovanların tanıtıldığı gün PiLLiNUS uygulanması tavsiye edilir.

Bu, söz konusu ürünlerdeki aktivitelerini ve meyve tutumu oranını artırır.

PiLLiNUS'u hava koşullarının uygun olduğu sabahın erken saatlerinde uygulayınız.

En az 2 uygulama önerilir:

1. Kovanların ürüne dahil edildiği gün (normalde çiçeklenme başlangıcında: açık çiçeklerin %10'u).
2. tam çiçeklenmede (açık çiçeklerin %90'ı) 7-10 gün aralıklarla 2 uygulama.

UYGULAMA ŞEKLİ

ÜRÜN	YAPRAKTAN 100 LİTRE SU İLE	UYGULAMA DÖNEMİ
Sebzeler	100 ml	Çiçeklenme başlangıcında
Meyveler	100 ml	Çiçeklenme başlangıcında
Narenciye	100 ml	Çiçeklenme başlangıcında
Ayçiçeği	100 ml	Çiçeklenme başlangıcında

*Su hacmi ile çiçeklenme döneminde püskürtücü veya püskürtücülerle uygulayın, ancak akış noktasını aşmayın.



ARAŞTIRMAR SONUCUNDA;

Dünya çapındaki mahsullerin
%45'inde fazlasını,

%70'nide **ARILAR** tarafından
tozlaşma ile sağlamaktadır.



PRODUCTS OF ORGANIC ORIGIN
Cannon
LIQUID SEAWEED

ALG
1000

Alginic Acid %1,0

Cannon ALG-1000 *Ascophyllum nodosum* ve *Ecklonia Maxima* deniz yosunlarından soğuk hücre patlatma yöntemiyle elde edilmektedir. *Ascophyllum nodosum* ve *Ecklonia maxima* gibi deniz yosunları tarımda kullanılan faydalı bitki özütleridir ve bitki büyümesini teşvik etme, toprak iyileştirme ve bitki sağlığını artırma amacıyla yaygın olarak kullanılırlar.



bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

PRODUCTS OF ORGANIC ORIGIN
Cannon
LIQUID SEAWEED

ALG
1000



Ascophyllum nodosum:

Bitki Büyüme Teşviki: Ascophyllum nodosum ekstraktları, içerdikleri fitohormonlar ve büyüme düzenleyici bileşenler nedeniyle bitki büyümesini teşvik edebilir. Bu, bitkilerin daha hızlı büyümesine ve gelişmesine yardımcı olabilir.

Stres Azaltma: Ascophyllum nodosum, bitkilerin stres faktörlerine karşı daha dayanıklı olmasına yardımcı olabilir. Özellikle kuraklık ve tuzluluk gibi çevresel streslere karşı bitki direncini artırabilir.

Toprak İyileştirme: Bu deniz yosunu, toprak yapısını iyileştirme, toprak mikrobiyolojisinin gelişmesini teşvik etme ve toprak verimliliğini artırma amacıyla kullanılabilir.

Besin Maddesi Alımını Artırma: Ascophyllum nodosum, bitkilerin besin maddelerini daha etkili bir şekilde emmelerine yardımcı olabilir. Bu, bitkilerin daha iyi büyümesini ve gelişmesini sağlayabilir.

Ecklonia maxima:

Bitki Büyüme Teşviki: Ecklonia maxima özütleri, bitki büyümesini ve gelişimini teşvik edebilen fitohormonlar içerir. Bu nedenle, bitkilerin daha sağlıklı büyümesine katkıda bulunabilir.

Stres Azaltma: Ecklonia maxima, bitkilerin çeşitli stres faktörlerine karşı daha dayanıklı hale gelmesine yardımcı olabilir. Bu, bitkilerin kuraklık, tuzluluk ve diğer çevresel streslere karşı daha iyi adapte olmasına katkıda bulunabilir.

Toprak İyileştirme: Bu deniz yosunu türü, toprak kalitesini artırmak ve toprak verimliliğini yükseltmek için kullanılabilir.

Besin Maddesi Alımını Artırma: Ecklonia maxima ekstraktları, bitkilerin besin maddelerini daha iyi emmelerini teşvik edebilir, bu da bitkilerin daha sağlıklı ve verimli olmalarına yardımcı olabilir.

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	W/W
Organik Madde	% 10
Alginik Asit	% 1
Giberellik Asit (ppm)	% 0.01
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	% 2
Maksimum EC (ds/m)	% 3
Yoğunluk	1.26
pH	4-6



UYGULAMA DOZU VE ŞEKLİ	YAPRAKTAN gr / da (100 litre su ile)	DAMLAMA SULAMA cc / da (1 ton su ile)
BİTKİ		
Domates-Biber-Patlıcan-Hıyar	150-200	0.5-1
Karpuz-Kavun-Kabak	200-250	0.5-1
Çilek	150-200	0.5-1
Bağ-Kivi	200-250	0.5-1
Muz	250-300	0.5-1
Narenciye, Kiraz, Vişne, Şeftali, Kayısı, Erik, Elma, Armut,	250-300	0.5-1
Zeytin	200-250	0.5-1
Mısır, Ayçiçeği	200-250	0.5-1
Patates, Ş. Pancarı, Havuç	200-250	0.5-1
Buğday, Arpa, Çeltik	200-300	-
Pamuk	200-250	0.5-1
Fasulye, Nohut, Mercimek	200-300	0.5-1
Fındık, Ceviz, Antep Fıstığı	150-200	0.5-1
Yaprağı yenen sebzeler (Marul, Kıvrıkcık, Lahana)	100-150	0.5-1
Soğan, Sarımsak	100-150	0.5-1
Yeşil alanlar, Kesme çiçekler	100-150	0.5-1

• Yapraktan uygulama dozlar: 10-15 gün ara ile damlama sulama dozlar ise haftalık olarak uygulanır.

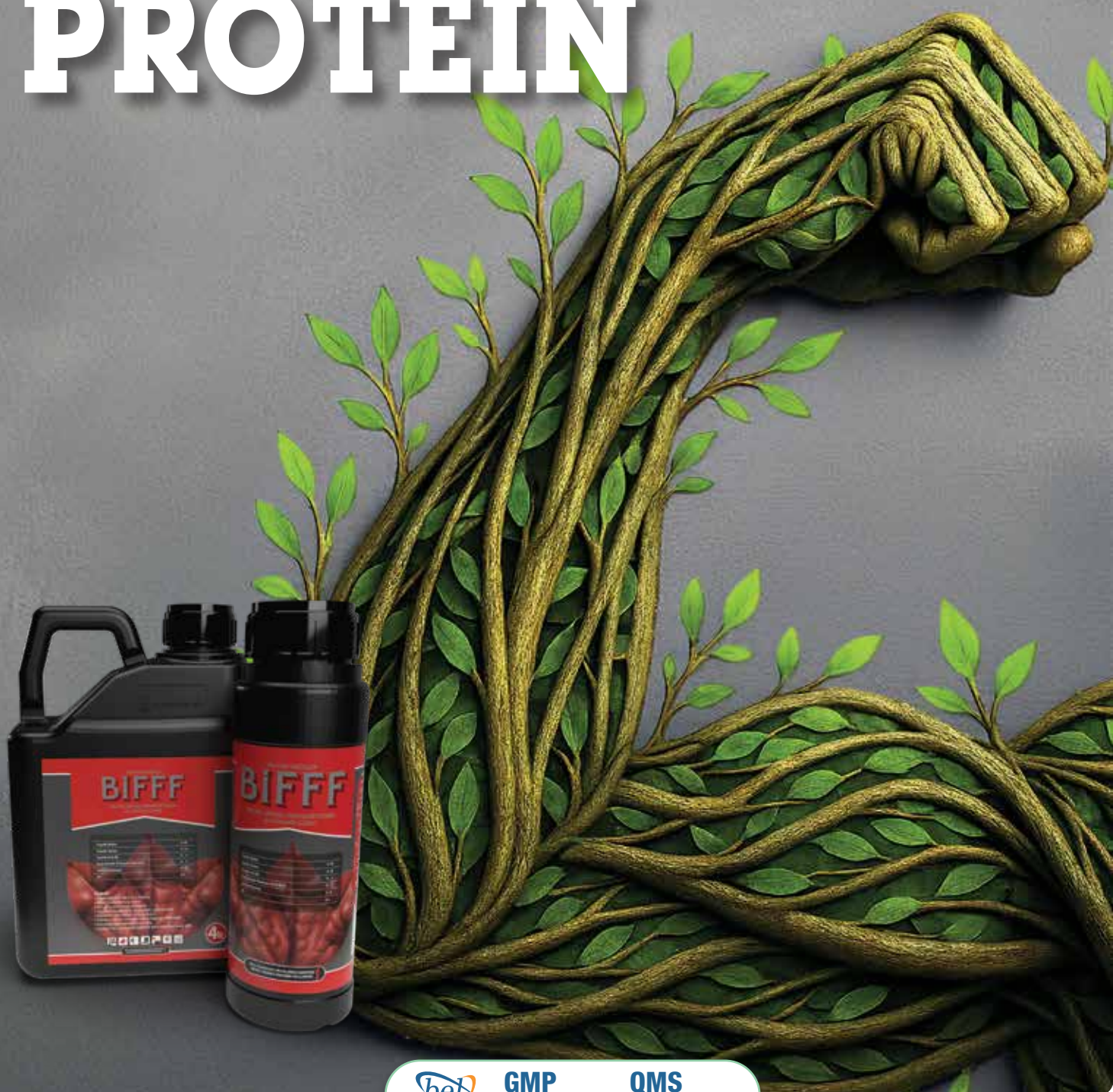


GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

BIFFF

HIDROLIZE PROTEIN



bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015



BIFFF



Bitkisel menşeli aminoasit içeren sıvı organik gübreler, bitkilerin büyümesini ve verimini artırmak için kullanılan organik gübrelerdir. Bu tür gübreler, bitkilerin ihtiyaç duyduğu temel besin maddeleri olan azot (N), fosfor (P), potasyum (K) gibi elementleri içerir ve aynı zamanda bitkilere amino asitler gibi organik bileşenler sunar.

Amino asitler, bitkiler için önemli yapı taşlarıdır ve **proteinlerin** oluşturulmasında kullanılırlar.

Bitkiler, doğal olarak topraktan veya yaprak yoluyla besin maddelerini alırlar, ancak bazen bu besin maddeleri eksik olabilir veya bitkiler stres altındaysa (örneğin, kuraklık veya hastalık nedeniyle), ek besin maddeleri ve amino asitler bitkilere ekstra destek sağlayabilir.

Bu tür gübreler, bitkilerin büyümesini teşvik etmek, çiçeklenmeyi artırmak, meyve oluşumunu desteklemek ve bitkilerin stres koşullarına karşı daha dirençli olmasını sağlamak için kullanılabilir.

Organik gübreler, kimyasal gübrelere göre daha çevre dostu ve toprak sağlığını koruma konusunda daha olumlu bir etkiye sahip olabilir.

KULLANMA DOZU VE DÖNEMLERİ

Ürünler	Uyg. Dozu 100 lt su/da	Uygulama
Üzüm, Kivi Frenk üzümü, Ahududu	200 ml	1. uygulama: % 5-15 çiçeklenme 2. uygulama: % 85 - Tam çiçeklenmede
Elma, Armut	200 ml	1. uygulama: % 5-15 çiçeklenme 2. uygulama: % 85 - Tam çiçeklenmede
Şeftali, Nektarin, Kayısı, Erik, Kiraz, Vişne	200 ml	1. uygulama: % 5-15 çiçeklenme 2. uygulama: % 85 - Tam çiçeklenmede
Çilek	200 ml	Tüm Çiçeklenme periyotlarında
Ceviz, badem	200 ml	1. uygulama: % 5-15 çiçeklenme 2. uygulama: % 85 - Tam çiçeklenmede
Zeytin	200 ml	1. uygulama: % 5-15 çiçeklenme 2. uygulama: % 85 - Tam çiçeklenmede
Domates, Patlıcan, Biber,	200 ml	Tüm Çiçeklenme periyotlarında
Hıyar, Kabak, Karpuz, Kavun	200 ml	Çiçeklenme başlangıcı ile 10 gün ara ile beraber 2 uygulama
Mısır	100 ml/da	Çiçeklenme ile beraber tek uygulama
Ay Çekirdeği	100 ml/da	Çiçeklenme ile beraber tek uygulama
Buğday, Arpa	50 ml/da	Çiçeklenme ile beraber tek uygulama
Yem bitkileri	100 ml/da	Çiçeklenme ile beraber tek uygulama
Bezelye, Fasulye, Barbunya, Patates	200 ml	Çiçeklenme ile beraber tek uygulama



Organik Madde	% 40
Organik Karbon	% 10
Organik Azot (N)	% 3
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	% 2
Serbest Aminoasit	% 16
pH	4-6



sIRICE



Çeltik'te Yüksek Verim



GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

sirice



Çeltik'te Yüksek Verim

Kutikula altında kalın silika tabakası oluşumu, çift katlı kütikula tabakası oluşumu, silisyum selüloz membranının kalınlaşması, papilla oluşumu, epidermal hücre duvarındaki organik bileşikler ile blok oluşumu şeklindeki fiziksel yapılar ile meyve çatlamalarını engellemektedir.

Silisyum yer kabuğunda yaklaşık % 28 karasal bitkilerde kuru ağırlık ilkesine göre yaklaşık % 0,1 – 10 arasında yer almaktadır ancak silisyumun hangi formlarının biyolojik olarak bitki tarafından absorbe edildiğinin bilinmesi gerekmektedir.

Sililik asit polimerizasyonu olan polisilik asit biyolojik olarak alınabilir formda değildir.

Sililik asidin, monosilik asit $Si(OH)_4$ veya ortosilik asit (OSA) formları bitki tarafından alınabilir tek formdur.

UYGULAMA DOZAJLARI KULLANIM DÖNEMLERİ

BİTKİ	UYGULAMA ZAMANI	YAPRAKTAN	BİTKİ	UYGULAMA ZAMANI	YAPRAKTAN
Çeltik,	Vejetatif gelişme dönemi boyunca uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su	Zeytin	Meyveler nohut inliğindeyken 15-20 gün ara ile 2-3 uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su
Buğday, Mısır, Arpa, Kanola	Vejetatif gelişme dönemi boyunca uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su		Çekirdek sertleşme dönemi ve sonrası 2-3 uygulama. Renklenme dönemine girerken 20 gün ara ile 2 uygulama yapılır.	
Domates, Biber, Patlıcan, Hıyar	Meyve gelişme döneminde 3-4 uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su	Ayçiçeği	Vejetatif gelişme dönemi boyunca uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su
Kavun, Karpuz, Kabak	Meyve gelişme döneminde 3-4 uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su	Patates, Şekerpancarı, Havuç	Yumurta gelişme döneminde 3 uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su
Çilek	Meyve gelişim döneminde 2-4 uygulama. Meyve döneminde 3-5 uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su	Pamuk	Koza oluşum döneminde 2-3 uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su
Bağ, Kivi	-İnce koruk döneminde -İri koruk döneminde 2 uygulama -Tatlı su yürütme döneminde önce ve sonra 2 uygulama yapılır. -Hasattan 7-10 gün önce uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su	Fasulye, Nohut, Mercimek	Vejetatif gelişme dönemi boyunca uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su
Muz	Gelişim dönemi boyunca uygulanır.	150 -200 ml / 100 L su	Soğan, Sarımsak	Baş olum döneminde 2 uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su
Narenciye	Meyve gelişme döneminde 3-4 uygulama. Meyve renklenme ve tatlanma döneminde 2-3 uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su	Fındık, Ceviz, Antepfıstığı	1.Uygulama yaprak oluşumu tamamlandıktan sonra 2.Uygulama iç doldurma döneminde	150 -200 ml / 100 L su
Meyve ağaçlarında	Meyve gelişme döneminde 3-4 uygulama. Meyve renklenme ve tatlanma döneminde 2-3 uygulama yapılır.	150 -200 ml / 100 L su	Yaprığı Yenen Sebzeler (Marul, Kıvrık, Lahana vb.)	Bitki boyu 8-10 cm olduğu dönemden itibaren uygulanır.	150 -200 ml / 100 L su
			Yeşil alanlar	Yetiştirme dönemi boyunca uygulanır.	150 -200 ml / 100 L su
			Kesme çiçek	Yetiştirme dönemi boyunca uygulanır.	150 -200 ml / 100 L su



SİRİCE SEA



Daha İri Meyve



GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

SİRİCE SEA

Ascophyllum nodosum:

Bitki Büyüme Teşviki: Ascophyllum nodosum ekstraktları, içerdikleri fitohormonlar ve büyüme düzenleyici bileşenler nedeniyle bitki büyümesini teşvik edebilir. Bu, bitkilerin daha hızlı büyümesine ve gelişmesine yardımcı olabilir.

Stres Azaltma: Ascophyllum nodosum, bitkilerin stres faktörlerine karşı daha dayanıklı olmasına yardımcı olabilir. Özellikle kuraklık ve tuzluluk gibi çevresel streslere karşı bitki direncini artırabilir.

Besin Maddesi Alımını Artırma: Ascophyllum nodosum, bitkilerin besin maddelerini daha etkili bir şekilde emmelerine yardımcı olabilir. Bu, bitkilerin daha iyi büyümesini ve gelişmesini sağlayabilir.

Ecklonia maxima:

Bitki Büyüme Teşviki: Ecklonia maxima özütleri, bitki büyümesini ve gelişimini teşvik edebilen fitohormonlar içerir. Bu nedenle, bitkilerin daha sağlıklı büyümesine katkıda bulunabilir.

Stres Azaltma: Ecklonia maxima, bitkilerin çeşitli stres faktörlerine karşı daha dayanıklı hale gelmesine yardımcı olabilir. Bu, bitkilerin kuraklık, tuzluluk ve diğer çevresel streslere karşı daha iyi adapte olmasına katkıda bulunabilir.

Besin Maddesi Alımını Artırma: Ecklonia maxima ekstraktları, bitkilerin besin maddelerini daha iyi emmelerini teşvik edebilir, bu da bitkilerin daha sağlıklı ve verimli olmalarına yardımcı olabilir.



UYGULAMA DOZU VE ŞEKLİ

YAPRAKTAN (100 litre su ile)	BITKİ
100-125 ml / 100 L su	Bağ
100-125 ml / 100 L su	Kivi

SILOCHEM-GİS



Kirazda çatlamaya

SON



bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

SİLOCHEM-GİS



Sililik asit kutikula altında kalın silika tabakası oluşumu, çift katlı kütikula tabakası oluşumu, silisyum selüloz membranının kalınlaşması, papilla oluşumu, epidermal hücre duvarındaki organik bileşikler ile blok oluşumu şeklindeki fiziksel yapılar ile meyve çatlamalarını engellemektedir.

Silisyum yer kabuğunda yaklaşık % 28 karasal bitkilerde kuru ağırlık ilkesine göre yaklaşık %0,1 – 10 arasında yer almaktadır ancak silisyumun hangi formlarının biyolojik olarak bitki tarafından absorbe edildiğinin bilinmesi gerekmektedir.

Sililik asit polimerizasyonu olan polisilik asit biyolojik olarak alınabilir formda değildir.

Sililik asidin, monosilik asit $Si(OH)_4$ veya ortosilik asit (OSA) formları bitki tarafından alınabilir tek formudur.

KULLANILDIĞI YERLER	UYGULAMA DOZU
Nar	100 ml / 100 l su
Kiraz	100 ml / 100 l su
Kayısı	100 ml / 100 l su
Elma	100 ml / 100 l su
Armut	100 ml / 100 l su
Sebze	100 ml / 100 l su
Çilek	100 ml / 100 l su
Zeytin	100 ml / 100 l su
Truğgil	100 ml / 100 l su
Antep Fıstığı	100 ml / 100 l su
Kesme Çiçek	100 ml / 100 l su
Bağ	100 ml / 100 l su
Çeltik	100 ml / da
Şeker Pancarı, Patates, Soğan, Turp, Havuç,	100 ml / 100 l su
Sera ve Örtü Altı Sebzeler	100 ml / 100 l su



PENE TURF SC

Ammonium Laureth Sulfate

% 48

Toprak sıkışmasının olumsuz etkilerini azaltır, toprakta su infiltrasyonunu ve hareketini artırır.

Pene Turf Avantajlar

- Toprak sıkışmasının olumsuz etkilerini azaltır,
- Toprakta su infiltrasyonunu ve hareketini artırır,
- Çıkışı iyileştirir ve kabuklanma sorunlarını en aza indirir,
- Daha fazla toprak işleme kolaylığı için toprağın kayma mukavemetini azaltır,
- Erozyon yoluyla toprak / besin kaybını azaltır,
- Toprak yapısını / havalandırmayı iyileştirir,
- Drenaj karolarının daha verimli kullanılmasını sağlar,
- Azot kullanımını iyileştirir,
- Yumru bitkilerde hasat sırasında daha az zarar görmesini sağlar.



PENE TURF SC



UYGULAMA DOZAJLARI KULLANIM DÖNEMLERİ

KULLANILDIĞI YERLER	UYGULAMA DOZU
Meyve Ağaçları	125 ml / da
Sebze	125 ml / da
Çilek	125 ml / da
Zeytin	125 ml / da
Truğgil	125 ml / da
Antep Fıstığı	125 ml / da
Kesme Çiçek	125 ml / da
Bağ	125 ml / da
Şeker Pancarı, Patates, Soğan, Turp, Havuç,	60 ml / da
Sera ve Örtü Altı Sebzeler	125 ml / da

PENE TURF SC Toprak Düzenleyici, toprak sıkışmasının olumsuz etkilerini azaltmak için kullanılır. Toprak yapısını değiştirerek ve iyileştirilmiş toprak, su, hava karışımları oluşturarak **PENE TURF SC**, besin programınızın performansını iyileştirir.

Ürün en çok topraktaki su infiltrasyonunu ve hareketini artırmasıyla bilinir. **PENE TURF SC** ayrıca kurak yıllarda ve iklimlerde de tutarlı ve olumlu sonuçlar verir.

Sıkı, killi topraklardan kumlu toprak uygulamalarına kadar, ürün toprak kayma mukavemetini azaltma ve daha iyi drenaj ve bitki kullanımı için toprağa bağlı suyu serbest bırakma yeteneğini gösterir.

PENE TURF SC toprak tipinizi değiştirmeyecektir ancak toprak yapınızı kesinlikle değiştirecektir.

Eşsiz, etkili formülasyonu ile **PENE TURF SC** bir çok çiftçi tarafından kullanılmaktadır.



GELİŞTİRİLMİŞ TOPRAK YAPISI

PENE TURF SC kullanımı drenajı iyileştirir. fazla toprak suyunu tutabilir ve aynı zamanda iyileştirilmiş bir nedenle toprak sıkışması olasılığını azaltarak toprak yapısı çok ıslak olan toprağın trafiğe açılması.

TOHUM ÇİMLENMESİNİ, ÇIKIŞINI VE BİTKİ BÜYÜME HIZINI ARTIRIR

PENE TURF SC uygulaması sayesinde daha iyi toprak drenajı ile topraklar ilkbaharda daha çabuk ısınır. Daha sıcak topraklar daha hızlı tohum çimlenmesine ve daha soğuk topraklara göre daha hızlı bitki büyüme hızına yardımcı olur. Tohumun toprakla teması da iyileşir. Koşullandırılmış bir toprağa ekim, yüzey toprağının kabuklanma olasılığını azaltarak daha düzgün bir çıkışa yardımcı olur.

ZorooFer

DAHA ÇOK **Demir**
Verim



bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

ZorooFer



GARANTİ EDİLEN İÇERİK

Suda Çözünür Demir (Fe)

W/W

% 6

Demir topraklarda toplam olarak çok fazla bulunan bir besin elementi olmasına rağmen, bitkilerde eksikliği sonucu kloroza çok sık rastlanır. Bitkilerde demir klorozunun sebebi olarak toprakta demirin mutlak eksikliği nadiren görülmektedir. Bu tarz Fe klorozu özellikle kumlu topraklarda ve turba topraklarda rastlanır. Bitkilerde demir eksikliğine sebep olan faktörler, çoğunlukla kök yoluyla topraktan mevcut demirin absorpsiyonunu, bitki içinde taşınımını ve metabolizmasını engelleyen faktörlerdir. Bunlar toprağın yüksek pH'sı, kalsiyum karbonat, toprak çözeltisinde aşırı

Ca++ ve HCO₃⁻ iyonları konsantrasyonu ve demirin diğer elementlerle interaksiyonudur. Zira bitkilerde demir klorozunun ortaya çıkışında eriyebilir Ca++, HCO₃⁻, CO₂ ve P'un rolü uzun zamandan beri bilinmektedir.

Demir yaşlı yapraklardan genç yapraklara taşınmadığı için yeşil bitkiler gelişme dönemi boyunca sürekli olarak topraktan demir absorbe ederler. Bitki köklerinde demir, büyük oranda Fe+2, Fe-şelat ve az miktarda da Fe+3 şeklinde absorbe edilmektedir. İnorganik demirin bitki köklerine elverişliliği köklerin, kök çevresinin pH'sını düşürme ve Fe+3'ü Fe+2'ye indirgeme yeteneğine bağlıdır.

Demir bitkide birçok fizyolojik etkileri sebebiyle metabolik bir öneme sahiptir. Demir değişik enzimlerin aktif gruplarının bir ögesidir. Onun en iyi bilinen fonksiyonu hemin enzimlerinin prostatik gruplarında görev almasıdır. Özellikle oksidasyon ve solunum (respirasyon) zinciriyle alakalı olan enerji metabolizmasında elektron taşıyıcı olarak rol oynar. Bu enzimlerden katalaz reaksiyonunu katalizleyerek, bitkilerde peroksidin zararlı metabolik etkisini önler.

Bitki kökleriyle alınan besin elementleri miktarında kontak değişimin, kitle akımının ve difüzyonun etkinlik derecesi.

DAMLA SULAMA SİSTEMİ İLE UYGULAMA

Yaklaşık etkinlik derecesi, %			
Besin Elementi	Kontak Değişim	Kitle Akımı	Difüzyon
Azot (N)	2	98	-
Fosfor (P)	3	6	91
Potasyum (K)	2	20	78
Kalsiyum (Ca)	28	72	-
Magnezyum (Mg)	13	87	-
Kükürt (S)	5	95	-
Demir (Fe)	50	10	40
Mangan (Mn)	15	5	80
Bor (B)	3	65	32
Çinko (Zn)	30	30	40
Bakır (Cu)	70	20	10
Molibden (Mo)	5	95	-

ÜRÜN	DOZAJ	UYGULAMA ZAMANI
Sebzeler	Topraktan 400-500 ml/da	1-Çiçeklenme başlangıcında 2-Çiçeklenme sonrasında 3- Meyve tutumunda uygulanır
Meyveler	Topraktan 1-1.5 Lt /da	1-Çiçeklenme başlangıcında 2-Çiçeklenme sonrasında 3- Yaz sürgünleri başlangıcında 4- Hasattan sonra uygulanır
Narenciye	Topraktan 1-1.5 Lt /da	1-Çiçeklenme başlangıcında 2-Çiçeklenme sonrasında 3- Yaz sürgünleri başlangıcında
Süs Bitkileri	Topraktan 400-500 ml/da	Haftada bir uygulanır
Pancar, Mısır, Pamuk, Ayçiçeği, Patates vb.	Topraktan 400-500 ml/da	1-Birinci çapadan sonra 2- On beş gün ara ile uygulanır
Hububat	Topraktan 400-500 ml/da	Kardeşlenmeden sonra uygulanır



ZUFAR

Stresi azaltır, büyümeyi yeniden başlatır.

Bitki duruyorsa, Çözüm ZUFAR



bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

ZUFAR

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

W/W

Toplam Azot (N)

% 17.5

Üre Azot (N)

% 17.5

Bitkinin Doğal Gücünü Harekete Geçirir.

ZUFAR, içeriğindeki özel azot formu sayesinde bitki metabolizmasını hızla aktive eden, güçlü bir bitki besleme ürünüdür. Bitkiyi kısa sürede harekete geçirerek özellikle vejetatif gelişimi destekler, sağlıklı ve dengeli bir yeşil aksam oluşumunu teşvik eder.

ZUFAR, bitkilerin çevresel ve fizyolojik stres koşullarına karşı direncini artırır. Sıcaklık dalgalanmaları, su stresi, besin alımındaki aksaklıklar ve yoğun yetiştiricilik koşullarında bitkinin toparlanmasına yardımcı olur. Bitki strese girdiğinde, metabolik faaliyetleri destekleyerek stresin etkilerini kırar ve bitkinin normal gelişim sürecine geri dönmesini sağlar.

ZUFAR, bitkinin ihtiyaç duyduğu anda devreye girerek canlı, güçlü ve dengeli bir gelişim sunar.

Tüm bitkisel üretim sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

Düzenli kullanımda ZUFAR;

- Bitkide hızlı ve homojen bir vejetatif gelişim sağlar
- Fotosentez kapasitesini ve yeşil aksam kalitesini artırır
- Stres koşullarında bitkinin dayanıklılığını yükseltir
- Bitkinin gelişim enerjisini ve genel performansını destekler.

UYGULAMA DOZAJLARI KULLANIM DÖNEMLERİ			
BİTKİ	UYGULAMA ZAMANI	YAPRAKTAN	TOPRAKTAN
Domates, Biber, Patıkan, Hyar	Meyve gelişme döneminde 3-4 uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Kavun, Karpuz, Kabak	Meyve gelişme döneminde 3-4 uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Çilek	Meyve gelişim döneminde 2-4 uygulama. Meyve döneminde 3-5 uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Bağ, Kivi	-İnce koruk döneminde -İri koruk döneminde 2 uygulama -Fatlı su yürüme döneminde önce ve sonra 2 uygulama yapılır. -Hasattan 7-10 gün önce uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Muz	Gelişim dönemi boyunca uygulanır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Narenciye	Meyve gelişme döneminde 3-4 uygulama Meyve renklenme ve tatlanma döneminde 2-3 uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Meyve ağaçlarında	Meyve gelişme döneminde 3-4 uygulama Meyve renklenme ve tatlanma döneminde 2-3 uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Zeytin	Meyveler nohut büyüklüğünden 15-20 gün ara ile 2-3 uygulama yapılır. Çalıntık sertleşme dönemi ve sonradan 2-3 uygulama Renklenme dönemine giren 20 gün ara ile 2 uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Ayçiçeği	Vejetatif gelişme dönemi boyunca uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Patates, Şekerpancarı, Havuç	Yumurta gelişme döneminde 3 uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Buğday, Mısır, Arpa, Kanola	Vejetatif gelişme dönemi boyunca uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Çeltik	Vejetatif gelişme dönemi boyunca uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Pamuk	Koza oluşum döneminde 2-3 uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Fasulye, Nohut, Mercimek	Vejetatif gelişme dönemi boyunca uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Soğan, Sarımsak	Baş olum döneminde 2 uygulama yapılır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Fındık, Ceviz, Antepfıstığı	1.Uygulama yaprak oluşumu tamamlandıktan sonra 2.Uygulama iç doldurma döneminde	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Yapraklı Yenen Sebzeler (Marul, Kivircik, Lahana vb.)	Bitki boyu 8-10 cm olduğu dönemden itibaren uygulanır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da
Yeşil alanlar, Kesme çiçek	Yetiştirme dönemi boyunca uygulanır.	200-300 ml / 100 L su	500 ml / da



JUPAC K

Potasyumda Zirve! Yüksek Teknoloji Yüksek Verim

Suda Çözünür Potasyum Oksit (K_2O) % 15

bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

JUPAC K



Potasyumda Zirve! Yüksek Teknoloji Yüksek Verim

JUPAC K bitkilerde kalite ve verim parametrelerini desteklemek üzere geliştirilmiş, yüksek çözünürlüklü ve hızlı alım özelliğine sahip bir bitki besleme ürünüdür.

Potasyum (K), bitkilerde su dengesinin düzenlenmesinden fotosentez ürünlerinin taşınmasına kadar birçok fizyolojik süreçte aktif rol oynar. Özellikle generatif gelişim döneminde, meyve oluşumu ve dolgunluğu üzerinde doğrudan etkili olup ürün kalitesinin belirlenmesinde kritik öneme sahiptir.

Ürünümüz;

- Bitkide su dengesinin düzenlenmesine katkı sağlar,
- Şeker, nişasta ve protein sentezini destekler,
- Meyve iriliği, renk ve aroma oluşumunu iyileştirir,

Bitkinin kuraklık ve sıcaklık gibi stres koşullarına karşı toleransını artırmaya yardımcı olur, Sıvı formülasyonu sayesinde bitki tarafından hızlı ve etkin şekilde alınır, farklı uygulama yöntemlerine (yapraktan ve damlama sulama) uygundur. Geniş ürün yelpazesinde, farklı bitki türleri ve gelişim dönemlerinde güvenle kullanılabilir. Modern tarımın ihtiyaçlarına uygun olarak geliştirilen bu ürün, doğru kullanım ile hem verimi hem de kaliteyi artırmaya yönelik güçlü bir çözümdür.



UYGULAMA DOZLARI VE KULLANIM DÖNEMLERİ

ÜRÜN ÇEŞİDİ	UYGULAMA DÖNEMİ	YAPRAKTAN UYG.	TOPRAKTAN UYG.	ÜRÜN ÇEŞİDİ	UYGULAMA DÖNEMİ	YAPRAKTAN UYG.	TOPRAKTAN UYG.
SERA YETİŞTİRİCİLİĞİ (Domates, Patlıcan, Biber, Hıyar, Kabak, Kavun, Karpuz, Çilek vb.)	Meyve oluşumundan hasat dönemine kadar ihtiyaç miktarınca belli periyotlarla uygulanır.	200 - 300 ml / 100 L su	1 - 2 L / da	BAĞ	Koruk döneminden renk alma dönemine kadar	200 - 300 ml / 100 L Su	1 - 2 L / da
				YER FISTIĞI	Kapsül (meyve) oluşum döneminden hasat öncesine kadar	200 - 250 ml / da	1 - 2 L / da
AÇIK TARLA YETİŞTİRİCİLİĞİ (Domates, Patlıcan, Biber, Hıyar, Kabak, Kavun, Karpuz, Çilek vb.)	Meyve oluşumundan hasat dönemine kadar ihtiyaç miktarınca belli periyotlarla uygulanır.	250 - 300 ml / da	1 - 2 L / da	PATATES	Yumurı bağlama döneminden hasat öncesine kadar	200 - 250 ml / da	1 - 2 L / da
				ÇELTİK		200 - 250 ml / da	1 - 2 L / da
MEYVE YETİŞTİRİCİLİĞİ (Narenciye, Ceviz, Fındık, Zeytin, Elma, Armut, Kiraz, Kayısı, Şeftali, Erik vb.)	Meyve oluşumundan hasat dönemine kadar ihtiyaç miktarınca belli periyotlarla uygulanır.	200 - 300 ml / 100 L su	1 - 2 L / da	TARLA BİTKİLERİ Buğday, Arpa, Nohut vb.	Dane oluşumundan dane olgunlaşmasına kadar ki süreç	200 - 250 ml / da	1 - 2 L / da
				ENDÜSTRİ BİTKİLERİ Pamuk, Mısır, Ayçiçeği, Soya vb.	Generatif döneme geçişten sonra ihtiyaca göre 2-3 uygulama	200 - 250 ml / da	1 - 2 L / da
MUZ	Parmakların oluşum döneminden olum dönemine kadar ki süreçte		1 - 2 L / da	KESME ÇİÇEK	Çiçek oluşumundan kesim dönemine kadar	200 - 250 ml / 100 L Su	1 - 2 L / da

FUJI MAX OIL
VEGETAL OIL BASED SUPERSURFACTANT

Esansiyel Uçucu Yağlar



bel
cert

GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

FUJIMAX OIL

VEGETAL OIL BASED SUPERSURFACTANT



FUJIMAX OIL yaprak yüzey gerilimini ortadan kaldırarak yapraklar üzerinde daha geniş, alana ilacın homojen olarak yayılmasını sağlar. Ürün üzerinde kalıntı bırakmaz.

FUJIMAX OIL formülasyon şekli nedeniyle su ile kolayca karışır.

Suda eriyebilir toz ve diğer ilaçlarla kullanılacak ise yarısı su ile dolu tank içerisine ilk önce

FUJIMAX OIL konulmalıdır.

Emüsyon ilaçlarla kullanılacak ise

FUJIMAX OIL ilaçtan daha sonra tanka ilave edilmelidir ve tank su ile doldurulur.



KULLANILDIĞI YERLER VE DOZLAR

BİTKİ	KULLANMA DOZU
Nar	400ml /100 lt su
Sert Çekirdekli Meyve ağaçları	400ml /100 lt su
Yumuşak Çekirdekli Meyve ağaçları	400ml /100 lt su
Sebze	300-400ml /100 lt su
Çilek	300-400ml /100 lt su
Zeytin	400ml /100 lt su
Turuncgil	400ml /100 lt su
Süs Bitkileri	400ml /100 lt su
Karanfil	400ml /100 lt su



GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015



GMP
(GOOD MANUFACTURING PRACTICES)
ISO 22716:2013

QMS
(QUALITY MANAGEMENT SYSTEM)
ISO 9001:2015

NOVICHEM
Plant Extracts

NOVICHEM KİMYA SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
GAZİLER MAH. 253 SOK. NO:6/C KEPEZ / ANTALYA
www.novichem.com.tr info@novichem.com.tr