

المبدعون
للاسمدة والمبيدات
Creatives

CFP

For Fertilizers And Pesticides Co.

We Know How To Feeding The
PLANT



www.cfpjo.com

Tel : 00962786000876 - 00962795584963

Creativesafert@Gmail.com

Email : Info@Cfpjo.com



Knowledge is the leader of action

"Creatives for Fertilizers and Pesticides Co. (CFP) is a leading Jordanian company specializing in the production and development of high-quality fertilizers and essential agricultural inputs. Established in 2018, CFP leverages over 15 years of profound field experience and extensive expertise in fertilizer manufacturing to support the growth and sustainability of the agricultural sector across Jordan and the wider region."

History

"While incorporated in 2018, the genesis of Creatives for Fertilizers and Pesticides lies in more than a decade and a half of dedicated hands-on experience within the agricultural landscape. Our founders and core team cultivated their deep understanding of soil science, crop nutrition, through direct engagement in the field and extensive involvement in fertilizer production and development processes. This invaluable legacy of practical knowledge forms the bedrock of our innovative solutions, enabling us to bridge traditional agricultural wisdom with modern scientific advancements."

Mission & Vision

- **Mission:** "To empower farmers and agricultural businesses with superior, scientifically formulated fertilizers, ensuring enhanced crop yield, quality, and sustainable agricultural practices."
- **Vision:** "To be the trusted partner and a driving force in agricultural innovation across the MENA region, fostering food security and environmental stewardship through advanced and responsible agri-inputs."

شركة المبدعون للأسمدة والمبيدات

شركة المبدعون للأسمدة والمبيدات (CFP) شركة أردنية رائدة، متخصصة في إنتاج وتطوير أسمدة عالية الجودة ومدخلات زراعية أساسية. تأسست الشركة عام 2018، وتستفيد من أكثر من 15 عاماً من الخبرة الميدانية العميقة والخبرة الواسعة في تصنيع الأسمدة لدعم نمو واستدامة القطاع الزراعي في الأردن والمنطقة.

تاريخ الشركة

على الرغم من تأسيسها عام 2018، إلا أن نشأة شركة المبدعون للأسمدة والمبيدات تكمن في أكثر من عقد ونصف من الخبرة العملية المتفانية في المجال الزراعي. وقد صقل مؤسسونا وفريقنا الأساسي فهمهم العميق لعلوم التربة وتغذية المحاصيل، من خلال العمل الميداني المباشر والمشاركة المكثفة في عمليات إنتاج الأسمدة وتطويرها. ويشكل هذا الإرث القيّم من المعرفة العملية أساس حلولنا المبتكرة، مما يُمكننا من ربط المعرفة الزراعية التقليدية بالتطورات العلمية الحديثة.

الرسالة والرؤية

• الرسالة: تمكين المزارعين والشركات الزراعية بأسمدة فائقة الجودة، مُصممة علمياً، لضمان إنتاجية محاصيل مُحسّنة وجودة عالية وممارسات زراعية مستدامة.

• الرؤية: أن نكون الشريك الموثوق والقوة الدافعة للابتكار الزراعي في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، مُعززين الأمن الغذائي والمحافظة على البيئة من خلال مُدخلات زراعية مُتطورة ومسؤولة.

Creatives For Fertilizers Worldwide

Our Company, In The World

ALBANIA	TUNISIA
MOROCCO	ALGERIA
CAMBODIA	VIETNAM
SYRIA	IRAQ
LIBYA	EGYPT
SAUDI ARABIA	YEMEN
PALESTINE	THAILAND



Creatives

For Fertilizers And Pesticides Co.

INDEX

SECTION -1	SOLID NPK CRYSTAL
SECTION -2	PASTE NPK
SECTION -3	FOLIAR POWDER FERTILIZERS
SECTION -4	LIQUID NPK
SECTION -5	PHOSPHITE FERTILIZERS
SECTION -6	SEA WEED
SECTION -7	AMINO ACID
SECTION -8	SOIL CORRECTOR FERTILIZERS
SECTION -9	MICRONUTRIANT
SECTION -10	BORON FORMULATION
SECTION -11	MOLYBDNUM FERTILIZERS
SECTION -12	ZINC FERTILIZERS
SECTION -13	CUPPER FERTILIZERS
SECTION -14	CALCIUM FERTILIZERS
SECTION -15	MAGNESSIUM FERTILIZERS
SECTION -16	PLANT GROWTH REGULATOR
SECTION -17	ADJUVANT AND SPREADING

الأسمدة المركبة البودرة SOLID NPK CRYSTAL



Creative Fert Are Powder Fertilizers Prepared From Different Sources Of Nitrogen (NH_2 , NH_4 , NO_3), Combined With Phosphorous And Potassium Sources And Trace Elements According To The Needs Of The Different Crops.

Creative Fert Is Free Of Chloride Fertilizer, And It's Enriched With The Following Trace -Elements (Te): Iron (Fe), Manganese (Mn), Zinc (Zn), Copper (Cu), Boron (B), Molybdenum (Mo), And Magnesium (Mg) Chelated With Different Chelating Agent And Its Contain Amino Acid And Plant Growth Regulator.

We Have Many Combination Its Depend On Farmers Requirement . We Can Produce Any Combination As Your Requirement Applications

Creatives Fert Are High Quality Fertilizers To Protected For All Type Of Crop In Any Type Of Irrigation System.

كريتيف فيرت سماد بودرة مصنع من مصادر مختلفة من النيتروجين (الامونيوم، النترات واليوربا) بالإضافة الى الفسفور والبوتاسيوم والعناصر الصغرى بنسب مختلفة لتلبي احتياجات المحاصيل الزراعية المختلفة

كريتيف فيرت سماد خالي من الكلورايد وغني بالعناصر الغذائية الصغرى مثل الحديد، المنغنيز، الزنك، النحاس، البورون، الموليبدنم والمغنيسيوم المخلبة بطرق متعددة بالإضافة لاحتوائه على الاحماض الامينية ومنظمات النمو النباتية. يتوفر لدينا تراكيب متعددة من الاسمدة البودرة تعتمد على احتياجات المزارعين.

كريتيف فيرت سماد عالي الجودة يمكن استخدامه على كافة المحاصيل النباتية المكشوفة والمحمية ونباتات الزينة وأشجار الفاكهة كما يمكن استخدامه بانظمة الري بالتنقيط والرش المحوري والرش الورقي

Combination (w/w)			Ratio
20	20	20	1-1-1
23	23	23	1-1-1
19	19	19	1-1-1
18	18	18	1-1-1
13	13	13	1-1-1
20	10	20	2-1-2
15	15	30	1-1-2
12	12	36	1-1-3
10	10	40	1-1-4
9	0	40	1-0-4
5	5	45	1-1-9
6	6	42	1-1-7
10	52	10	1-5-1
13	40	13	1-3-1
15	30	15	1-2-1
3	37	37	1-12-12
5	37	37	1-7-7

الأسمدة المركبة المعجون

PASTE NPK



Creative Paste Are Paste Fertilizers Prepared From Nitrogen With Phosphorous And Potassium Sources And Trace Elements According To The Needs Of The Different Crops.

Creative Paste Is Free Of Chloride Fertilizer, And It's Enriched With The Following Trace -Elements (Te): Iron (Fe), Manganese (Mn), Zinc (Zn), Copper (Cu), Boron (B) , Molybdenum (Mo), And Magnesium (Mg) Chelated With Different Chelating Agent And Its Contain Amino Acid And Plant Growth Regulator.

Creative Paste Is Low Ph Fertilizers Suitable With All Kind Of Soil We Have Many Combination Its Depend On Farmers Requirement . We Can Produce Any Combination As Your Requirement Applications

Creative Paste Are High Quality Fertilizers For Protected For All Type Of Crop In Any Type Of Irrigation System.

كريتيف بيست سماد معجون مصنع من النيتروجين والفسفور والبوتاسيوم والعناصر الصغرى بنسب مختلفة لتلبي احتياجات المحاصيل الزراعية المختلفة **كريتيف بيست** سماد خالي من الكلوريد وغني بالعناصر الغذائية الصغرى مثل الحديد، المنغنيز، الزنك، النحاس، البورون، الموليبدينوم والمغنيسيوم المخلبة بطرق متعددة بالإضافة لاحتوائه على الاحماض الامينية ومنظمات النمو النباتية، يتوفر لدينا تركيبات متعددة من الاسمدة البودرة تعتمد على احتياجات المزارعين.

كريتيف بيست منخفض الحموضة لذا يمكن استخدامه في جميع انواع التربة **كريتيف بيست** سماد عالي الجودة يمكن استخدامه على كافة المحاصيل النباتية المكشوفة والمحمية ونباتات الزينة واشجار الفاكهة كما يمكن استخدامه بانظمة الري بالتنقيط والرش المحوري والرش الورقي

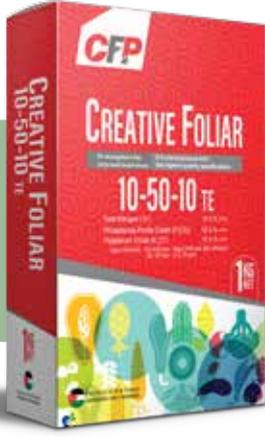
Combination (w/v)

20	20	20
21	21	21
25	25	25
10	5	30
10	10	40
10	5	60
10	52	10
10	50	5
15	65	5
0	50	30
30	10	10
40	10	10



أسمدة الورقية

FOLIAR POWDER FERTILIZERS



CREATIVE FOLIAR 10-50-10+TE

Main Uses:

A highly concentrated powder fertilizer containing molybdenum and boron, enriched with soluble phosphorus. It has a synergistic effect, stimulating flowering and fruit set, thus improving growth. It also addresses nutrient deficiencies, prevents health problems, and improves crop yields. Both boron and molybdenum are essential for forced-flowering crops, where the fruit set and growth phases overlap.

Features & Benefits:

It promotes increased vegetative growth, flowering and fruit set, cell division at the beginning of fruit set, and lateral growth.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

10.0 %	Total Nitrogen (N)
50.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
10.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)

الاستخدامات الرئيسية:

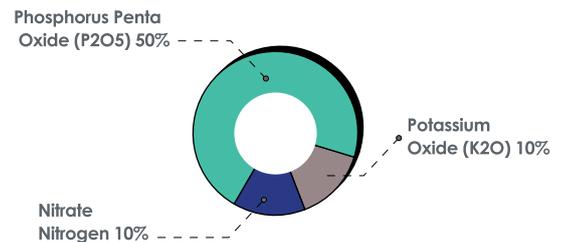
تركيبية مميزة تحتوي على نسبة عالية من الفسفور على شكل بودرة مصنعة من مصادر مختلفة من النيتروجين والفسفور والبوتاسيوم لتلبي جميع احتياجات النبات من العناصر الغذائية الكبرى في مختلف مراحل نمو النبات .
تركيبية مميزة خالية من الكلور وغنية بالعناصر الغذائية الصغرى مثل (الحديد - الزنك - المنغنيز - الماغنسيوم - النحاس - البورون - الموليبدنيوم) المخلبة بطرق متعددة لتناسب مع طرق الإستخدام عن طريق الجذور أو الأوراق .

المميزات والفوائد:

تعمل على زيادة نموات الخضرية
زيادة عملية الازهار و عقد الثمار
زيادة انقسام الخلايا بداية العقد
زيادة نموات الجانبية

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



CREATIVES PK91

Main Uses:

A systemic (ascending and descending) powder compound with a high concentration of potassium phosphate (K_3PO_3). It is specially designed to enhance the plant's self-defense system by stimulating the production of phytoalexins, providing broad-spectrum protection against fungal and bacterial pathogens.

Features & Benefits:

Effective protection against fungi and bacteria.
Rapidly absorbed and transported up and down within the plant.
Enhances plant vitality and strengthens tissues by increasing the synthesis of phytoalexins.
Rich in phosphorus and potassium to stimulate flowering, fruit set, and cell division.
Improves the efficiency of plant vessels and gives the plant natural strength and resistance.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

55.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P_2O_5)
36.0 %	Potassium Oxide (K_2O)

الاستخدامات الرئيسية:

مركب بودرة جهازية (تصاعدي وتنزلي) بتركيز عالي من فوسفات البوتاسيوم (K_3PO_3). صُمم خصيصاً لتعزيز نظام الدفاع الذاتي للنبات من خلال تحفيز إنتاج الفيتواليكسينات، مما يوفر حماية واسعة الطيف ضد المسببات المرضية الفطرية والبكتيرية.

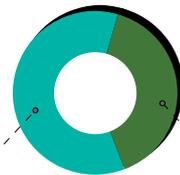
المميزات والفوائد:

حماية فعّالة ضد الفطريات والبكتيريا
سريع الامتصاص وينتقل تصاعدياً وتنزلياً داخل النبات
يعزز حيوية النبات ويقوي الأنسجة بزيادة تخليق الفيتواليكسينات
غني بالفوسفور والبوتاسيوم لتحفيز الإزهار والعقد وانقسام الخلايا
يرفع كفاءة الأوعية النباتية ويمنح النبات قوة ومقاومة طبيعية

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف

Phosphorus Penta Oxide (P_2O_5) 55% Potassium Oxide (K_2O) 36%



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



K++ (0-32-53)

Main Uses:

An advanced formula rich in potassium and phosphorus, enhanced with a special blend of highly available amino acids. It is designed to nourish plants during the most important stages of their life cycle: fruit formation, seed development, and tuber development, transforming your energy into tangible productivity.

- Fast-dissolving and absorbable formula.

Features & Benefits:

- Supports the formation of proteins and enzymes without stressing the plant.
- Enhances cell division and the transfer of carbohydrates to the fruit.
- Increases crop size, weight, and quality.
- Improves plant resistance to stress during the fruiting period.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

32.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
53.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
3.0 %	Amino Acid
2.0 %	Organic Mater (O.M)

الاستخدامات الرئيسية:

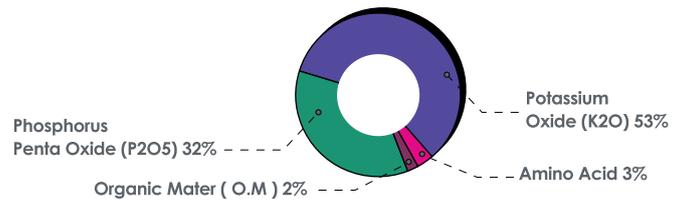
تركيبية متطورة غنية بالبوتاسيوم والفسفور، قَدِّمة بمزيج خاص من الأحماض الأمينية عالية الجاهزية. تم تصميمه لتغذية النبات في أهم مراحل حياته: مرحلة تكوين الثمار وتضخم البذور والدرنات، حيث يحوّل طاقتك إلى إنتاجية ملموسة. صيغة سريعة الذوبان والامتصاص.

المميزات والفوائد:

- يدعم تكوين البروتينات والإنزيمات دون إجهاد للنبات.
- يعزز عملية انقسام الخلايا وانتقال الكربوهيدرات إلى الثمار.
- يزيد من حجم ووزن وجودة المحصول.
- يحسن من مقاومة النبات للإجهاد خلال فترة الإثمار.

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



CREATIVES PK PLUS

Main Uses:

An advanced formula high in phosphorus and potassium to enhance energy production (ATP), essential for cell division, flower formation, and fruit set. It also improves sugar transport and increases fruit quality and size.

It stimulates cell wall formation and new tissue growth, increases pollination and fruit set efficiency, and increases sugar movement within the plant.

Features & Benefits:

- Stimulates cell division at the beginning of fruit set.
- Reduces deformities resulting from micronutrient deficiencies.
- Enhances vital processes in flowers and fruits.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

30.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
20.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
7.0 %	Boron (B)
3.0 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

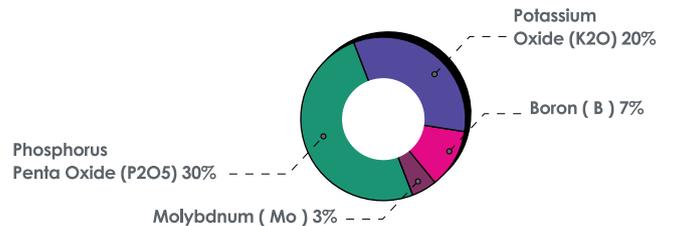
تركيبية متطورة عالية الفسفور والبوتاسيوم لتعزيز إنتاج الطاقة (ATP) الضرورية لانقسام الخلايا وتكوين الأزهار والعقد. و لتحسين نقل السكريات وزيادة جودة وحجم الثمار. يحفز تكوين جدران الخلايا ونمو الأنسجة الجديدة و يرفع كفاءة التلقيح والعقد ويزيد حركة السكريات داخل النبات.

المميزات والفوائد:

- يحفز الانقسام الخلوي في بداية العقد.
- يقلل التشوهات الناتجة عن نقص العناصر الدقيقة.
- يعزز العمليات الحيوية في الأزهار والثمار.

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



FIX SOLID

Main Uses:

A highly concentrated powder fertilizer containing molybdenum and boron, enriched with soluble phosphorus. It has a synergistic effect, stimulating flowering and fruit set, thus improving growth. It also addresses nutrient deficiencies, prevents health problems, and improves crop yields. Both boron and molybdenum are essential for forced-flowering crops, where the fruit set and growth phases overlap.

Features & Benefits:

- REDUCES THE ABSCISSION OF FLOWER BUDS AND FRUIT DROP AT THE BEGINNING OF FRUIT SET.
- FAVORS THE DEVELOPMENT, GROWTH AND FATTENING OF FRUITS.
- INDUCES FLOWERING .
- INCREASES POLLEN QUALITY .
- STIMULATES THE FRUIT SETTING.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

9.5 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
12.6 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
8.0 %	Boron (B)
10.0 %	Molybdenum (Mo)
5.0 %	Amino Acid

الاستخدامات الرئيسية:

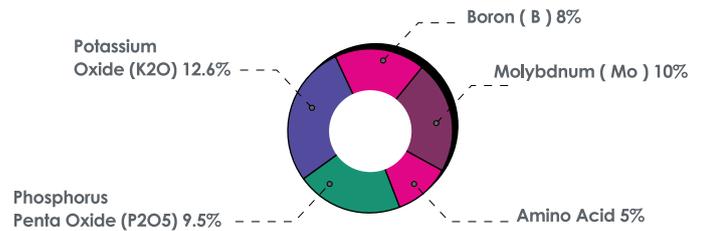
سماد باودر عالي التركيز يحتوي على الموليبدينوم والبورون، مُدعم بالفوسفور القابل للذوبان. يتميز بتأثير تآزري، ويُحفز الإزهار وعقد الثمار، مما يُحسن نموها. كما يُعالج نقص العناصر الغذائية، ويجنب المشاكل الصحية، ويُحسن إنتاجية المحاصيل. يُعدّ كلٌّ من البورون والموليبدينوم ضروريين للمحاصيل متعددة الإزهار القسرية، حيث تتداخل مرحلتا عقد الثمار والنمو.

المميزات والفوائد:

- يُقلل من تساقط براعم الأزهار وتساقط الثمار في بداية عقدتها.
- يُعزز نمو الثمار وتسمينها.
- يُحفز الإزهار.
- يُحسن جودة حبوب اللقاح.
- يُحفز عقد الثمار.

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



CREATIVE FOLIAR 12-12-36+TE

Main Uses:

A unique formula containing a high percentage of potassium in powder form, made from various sources of nitrogen, phosphorus, and potassium to meet all the plant's needs for macronutrients at different stages of growth.

A unique, chlorine-free formula rich in micronutrients such as iron, zinc, manganese, magnesium, copper, boron, and molybdenum, chelated in multiple ways to suit application methods via roots or leaves.

Features & Benefits:

It supports flowering and fruit set, increases cell division at the beginning of fruit set, and increases fruit size.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

12.0 %	Total Nitrogen (N)
12.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
36.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)

الاستخدامات الرئيسية:

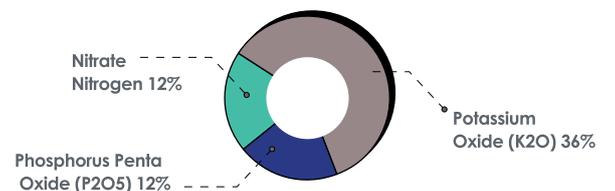
تركيبية مميزة تحتوي على نسبة عالية من البوتاسيوم على شكل بودرة مصنعة من مصادر مختلفة من النيتروجين والفوسفور والبوتاسيوم لتلبي جميع احتياجات النبات من العناصر الغذائية الكبرى في مختلف مراحل نمو النبات.
تركيبية مميزة خالية من الكلور وغنية بالعناصر الغذائية الصغرى مثل (الحديد - الزنك - المنغنيز - الماغنسيوم - النحاس - البورون - الموليبدنيوم) المخلبة بطرق متعددة لتناسب مع طرق الإستخدام عن طريق الجذور أو الأوراق .

المميزات والفوائد:

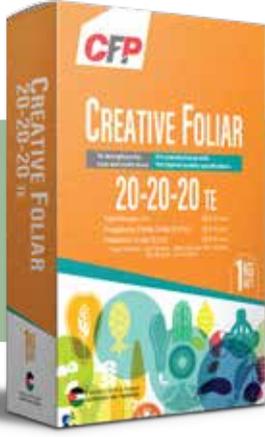
تدعم عملية الازهار و عقد الثمار
زيادة انقسام الخلايا بداية العقد
زيادة حجم الثمار

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



CREATIVE FOLIAR 20-20-20+TE

Main Uses:

A balanced powder formula made from various sources of nitrogen, phosphorus, and potassium to meet all the plant's macronutrient needs at different stages of growth.

A unique, chlorine-free formula rich in micronutrients such as iron, zinc, manganese, magnesium, copper, boron, and molybdenum, chelated in multiple ways to suit application methods, whether through roots or leaves.

Features & Benefits:

- It promotes vegetative growth
- It supports flowering and fruit set
- It increases cell division at the beginning of fruit set
- It increases fruit size

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

20.0 %	Total Nitrogen (N)
20.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
20.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)

الاستخدامات الرئيسية:

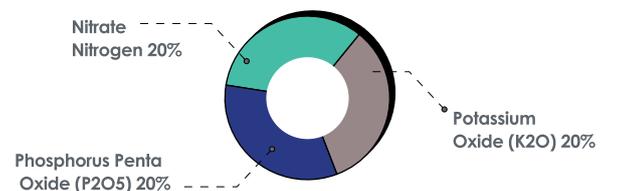
تركيبية متوازنة على شكل بودرة مصنعه من مصادر مختلفة من النيتروجين والفوسفور والبوتاسيوم لتلبي جميع احتياجات النبات من العناصر الغذائية الكبرى فى مختلف مراحل نمو النبات .
تركيبية مميزة خالية من الكلور وغنية بالعناصر الغذائية الصغرى مثل (الحديد - الزنك - المنغنيز - الماغنسيوم - النحاس - البورون - الموليبدنيوم) المخلبة بطرق متعددة لتناسب مع طرق الإستخدام عن طريق الجذور أو الأوراق .

المميزات والفوائد:

- تعمل على زيادة النعوات الخضرية
- تدعم عملية الإزهار وعقد الثمار
- زيادة انقسام الخلايا بداية العقد
- زيادة حجم الثمار

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



CREATIVE FOLIAR 30-5-10+TE

Main Uses:

A unique formula containing a high percentage of nitrogen in powder form, manufactured from various sources of nitrogen, phosphorus, and potassium to meet all the plant's needs for macronutrients at different stages of growth.

A unique, chlorine-free formula rich in micronutrients such as iron, zinc, manganese, magnesium, copper, boron, and molybdenum, chelated in multiple ways to suit application methods via roots or leaves.

Features & Benefits:

- It promotes vegetative growth
- It supports fruit set
- It is ideal in harsh conditions

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

30.0 %	Total Nitrogen (N)
5.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
10.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)

الاستخدامات الرئيسية:

تركيبية مميزة تحتوي على نسبة عالية من النيتروجين على شكل بودرة مصنعة من مصادر مختلفة من النيتروجين والفوسفور والبوتاسيوم لتلبي جميع احتياجات النبات من العناصر الغذائية الكبرى في مختلف مراحل نمو النبات.

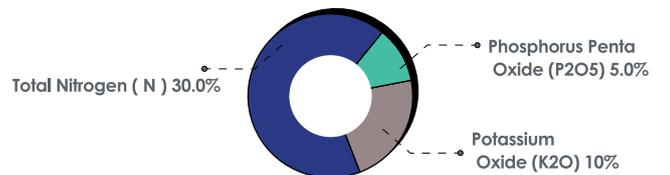
تركيبية مميزة خالية من الكلور وغنية بالعناصر الغذائية الصغرى مثل (الحديد - الزنك - المنغنيز - الماغنسيوم - النحاس - البورون - الموليبدنيوم) المخلبة بطرق متعددة لتناسب مع طرق الإستخدام عن طريق الجذور أو الأوراق .

المميزات والفوائد:

- تعمل على زيادة النمو الخضري
- تدعم عملية عقد الثمار
- مثالية في الظروف الصعبة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



الاسمحة السائلة

LIQUID NPK



CREATIVES PK100

Main Uses:

- Feeding crops during advanced growth stages (pre-harvest)
- Improving crop quality and increasing soluble solids content
- Enhancing firmness of fruits and their resistance to storage and transport
- Supporting root and tuber crops during starch formation stage
- Improving fruit color and sweetness in horticultural crops

Features & Benefits:

- Nitrogen-free formula to prevent plant elongation before harvest
- High potassium content (55%) to support sugar transport and starch formation
- Balanced phosphorus content (45%) to support energy transfer within the plant
- Improves plant resistance to environmental stresses and diseases
- Suitable for application during critical stages just before harvest

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/v)

45.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
55.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)

الاستخدامات الرئيسية:

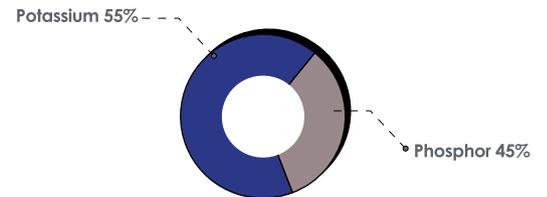
- تغذية المحاصيل خلال المراحل المتقدمة من النمو (ما قبل الحصاد)
- تحسين جودة المحاصيل وزيادة محتوى المواد الصلبة الذائبة
- تعزيز صلابة الثمار ومقاومتها للتخزين والنقل
- دعم محاصيل الجذور والدرنات خلال مرحلة تكوين النشا
- تحسين لون الثمار وزيادة حلاوتها في المحاصيل البستانية

المميزات والفوائد:

- تركيبة خالية من النيتروجين لمنع استطالة النبات قبل الحصاد
- نسبة عالية من البوتاسيوم (55%) لدعم نقل السكريات وتكوين النشا
- محتوى متوازن من الفوسفور (45%) لدعم نقل الطاقة داخل النبات
- يحسن مقاومة النبات للإجهادات البيئية والأمراض
- مناسب للتطبيق خلال المراحل الحرجة قبل الحصاد مباشرة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES PK75

Main Uses:

- Feeding crops during fruit and tuber formation stages
- Improving crop quality and increasing size and weight
- Enhancing fruit firmness and storage resistance
- Supporting root crops during starch formation
- Improving post-harvest characteristics of crops

Features & Benefits:

- Nitrogen-free formula to prevent excessive vegetative growth
- High potassium content (42%) to support sugar transport
- Balanced phosphorus content (33%) to support energy transfer
- Improves fruit quality and extends shelf life
- Suitable for application during crop ripening stage

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Cucumbers
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Bananas - Citrus
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Oil crops

Composition: (w/v)

33.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
42.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)

الاستخدامات الرئيسية:

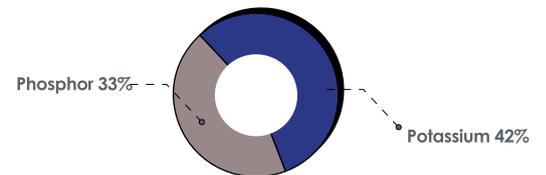
- تغذية المحاصيل خلال مرحلة تكوين الثمار والدرنات
- تحسين جودة المحصول وزيادة الحجم والوزن
- تعزيز صلابة الثمار ومقاومتها للتخزين
- دعم محاصيل الجذور خلال مرحلة تكوين النشا
- تحسين خصائص ما بعد الحصاد للمحاصيل

المميزات والفوائد:

- تركيبة خالية من النيتروجين لمنع النمو الخضري المفرط
- نسبة عالية من البوتاسيوم (42%) لدعم نقل السكريات
- محتوى متوازن من الفوسفور (33%) لدعم نقل الطاقة
- يحسن جودة الثمار ويزيد فترة صلاحيتها
- مناسب للتطبيق خلال مرحلة نضج المحاصيل

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - الخيار
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - العوز - الحمضيات
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES PK70

Main Uses:

- Feeding crops during fruit formation and carbohydrate accumulation stages
- Improving crop quality and increasing soluble solids content
- Enhancing fruit firmness and resistance to storage and transport
- Supporting root and tuber crops during maturation stage
- Improving marketing characteristics of horticultural crops

Features & Benefits:

- Nitrogen-free formula to prevent plant elongation before harvest
- High potassium content (40%) to support sugar transport and starch formation
- Balanced phosphorus content (30%) to support energy transfer processes
- Improves plant resistance to environmental stresses
- Suitable for application during critical weeks before harvest

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Bananas - Citrus
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Oil crops

Composition: (w/v)

30.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
40.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)

الاستخدامات الرئيسية:

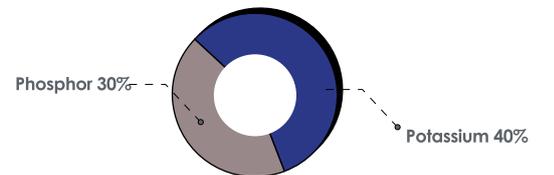
- تغذية المحاصيل خلال مرحلة تكوين الثمار وتعبئة المواد الكربوهيدراتية
- تحسين جودة المحاصيل وزيادة محتوى المواد الصلبة الذائبة
- تعزيز صلابة الثمار ومقاومتها للتخزين والنقل
- دعم محاصيل الجذور والدرنات خلال مرحلة النضج
- تحسين الخصائص التسويقية للمحاصيل البستانية

المميزات والفوائد:

- تركيبة خالية من النيتروجين لتجنب استطالة النبات قبل الحصاد
- نسبة بوتاسيوم عالية (40%) لدعم نقل السكريات وتكوين النشا
- محتوى فوسفور متوازن (30%) لدعم عمليات نقل الطاقة
- يحسن مقاومة النبات للإجهادات البيئية
- مناسب للتطبيق خلال الأسابيع الحرجة قبل الحصاد

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - العوز - الحمضيات
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVE PK50

Main Uses:

- Enhancing plant resistance to fungal and biological diseases
- Stimulating oil production and secondary metabolites in crops
- Improving fruit quality and increasing solid content
- Supporting root growth and development in difficult soils
- Increasing plant resistance to abiotic stresses

Features & Benefits:

- Enhances natural defense mechanisms against pathogens
- Improves chemical and physical characteristics of fruits
- Increases nutrient absorption efficiency in alkaline soils
- Supports production of stress-resistant enzymes and proteins
- Enhances quality of oil and sugar crops

CROPS

- Oil Crops: Olives - Sunflower - Sesame
- Fruit Crops: Grapes - Apples - Citrus fruits - Bananas
- Sugar Crops: Sugar cane - Sugar beet
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Onions - Garlic

Composition: (w/w)

30.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P2O5)
20.0 %	Potassium Oxide (K2O)

الاستخدامات الرئيسية:

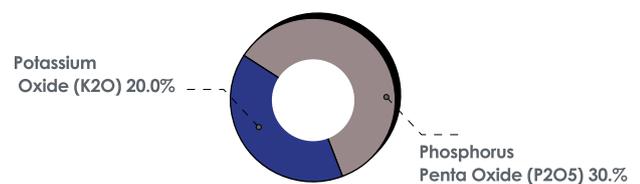
- تعزيز مقاومة النبات للأمراض الفطرية والبيولوجية
- تحفيز إنتاج الزيوت والعناصر الثانوية في المحاصيل
- تحسين جودة الثمار وزيادة محتواها من المواد الصلبة
- دعم نمو الجذور وتطورها في التربة الصعبة
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات غير الحيوية

المميزات والفوائد:

- يعزز الآليات الدفاعية الطبيعية للنبات ضد الممرضات
- يحسن الخصائص الكيميائية والفيزيائية للثمار
- يزيد من كفاءة امتصاص العناصر في التربة القلوية
- يدعم تكوين الأنزيمات والبروتينات المقاومة للإجهاد
- يحسن جودة المحاصيل الزيتية والسكرية

المحاصيل

- المحاصيل الزيتية: الزيتون - دوار الشمس - السمسم
- محاصيل الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الموز
- المحاصيل السكرية: قصب السكر - بنجر السكر
- الخضار: الطماطم - البطاطس - البصل - الثوم



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVE PK45

Main Uses:

- Enhancing plant resistance to fungal and biological diseases
- Stimulating oil production and secondary metabolites in crops
- Improving fruit quality and increasing solid content
- Supporting root growth and development in difficult soils
- Increasing plant resistance to abiotic stresses

Features & Benefits:

- Enhances natural defense mechanisms against pathogens
- Improves chemical and physical characteristics of fruits
- Increases nutrient absorption efficiency in alkaline soils
- Supports production of stress-resistant enzymes and proteins
- Enhances quality of oil and sugar crops

CROPS

- Oil Crops: Olives - Sunflower - Sesame
- Fruit Crops: Grapes - Apples - Citrus fruits - Bananas
- Sugar Crops: Sugar cane - Sugar beet
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Onions - Garlic

Composition: (w/w)

20.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P2O5)
25.0 %	Potassium Oxide (K2O)

الاستخدامات الرئيسية:

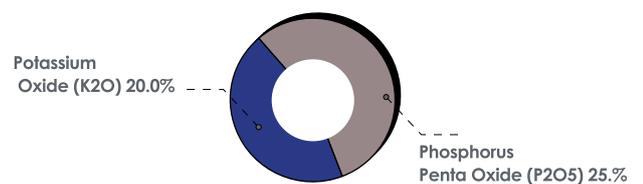
- تعزيز مقاومة النبات للأمراض الفطرية والبيولوجية
- تحفيز إنتاج الزيوت والعناصر الثانوية في المحاصيل
- تحسين جودة الثمار وزيادة محتواها من المواد الصلبة
- دعم نمو الجذور وتطورها في التربة الصعبة
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات غير الحيوية

المميزات والفوائد:

- يعزز الآليات الدفاعية الطبيعية للنبات ضد الممرضات
- يحسن الخصائص الكيميائية والفيزيائية للثمار
- يزيد من كفاءة امتصاص العناصر في التربة القلوية
- يدعم تكوين الأنزيمات والبروتينات المقاومة للإجهاد
- يحسن جودة المحاصيل الزيتية والسكرية

المحاصيل

- المحاصيل الزيتية: الزيتون - حوار الشمس - السمسم
- محاصيل الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الموز
- المحاصيل السكرية: قصب السكر - بنجر السكر
- الخضار: الطماطم - البطاطس - البصل - الثوم



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES NITRO 40

Urea Ammonium Nitrate

Main Uses:

- Comprehensive crop nutrition during rapid vegetative growth stage
- Meeting crop nitrogen requirements in various forms
- Stimulating vegetative growth and biomass formation
- Supporting high nitrogen-demand crops
- Suitable for various irrigation systems and foliar spray

Features & Benefits:

- Integrated nitrogen formula in multiple forms
- Fast-absorbing urea nitrogen through leaves
- Nitrate nitrogen for immediate root absorption
- Ammoniacal nitrogen for gradual and sustained release
- Compatible with most fertilizers and pesticides in irrigation systems

CROPS

- Field Crops: Corn - Wheat - Rice - Sugarcane
- Vegetables: Tomatoes - Cucumbers - Cabbage - Lettuce
- Fruit Trees: Bananas - Citrus - Grapes - Apples
- Other Crops: Turfgrass - Green turf - Ornamental plants

الاستخدامات الرئيسية:

- التغذية المتكاملة للمحاصيل خلال مرحلة النمو الخضري السريع
- تلبية احتياجات المحاصيل من النيتروجين بمختلف صورته
- تحفيز النمو الخضري وتكوين الكتلة الحيوية
- دعم المحاصيل ذات الاحتياج العالي للنيتروجين
- استخدامه في أنظمة الري المختلفة والرش الورقي

المميزات والفوائد:

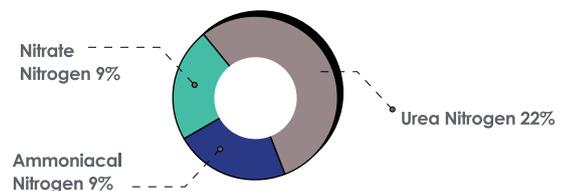
- تركيبة نيتروجين متكاملة بصور متعددة
- نيتروجين يوريا سريع الامتصاص عبر الأوراق
- نيتروجين نيتريتي للامتصاص الفوري من قبل الجذور
- نيتروجين أمونيومي للإطلاق التدريجي والمستخدم
- متوافق مع معظم الأسمدة والمبيدات في أنظمة الري

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: الذرة - القمح - الأرز - قصب السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الخيار - الملفوف - الخس
- أشجار الفاكهة: الموز - الحمضيات - العنب - التفاح
- المحاصيل الأخرى: النجيل - المسطحات الخضراء - نباتات الزينة

Composition: (w/v)

40.0 %	Total Nitrogen (N)
9.0 %	Ammoniacal Nitrogen
9.0 %	Nitrate Nitrogen
22.0 %	Urea Nitrogen



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



Creatives DAP

NP Liquid Fertilizers

Free of Urea
Formulation

Main Uses:

- Base application before planting or during early growth stages
- Stimulating root growth and root system development
- Supporting crops during establishment and vegetative growth stages
- Improving crop productivity in low-fertility soils
- Used as a concentrated source of readily available phosphorus

Features & Benefits:

- Fast-absorbing nitrogen for plant nutrition
- High quality phosphorus supports root growth and flowering
- Easy to dissolve in water and suitable for most irrigation systems
- Compatible with many fertilizers and additional nutrients

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Rice - Cotton - Potatoes
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Eggplant - Cabbage
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green turf - Legumes

Composition: (w/v)

18.0 %	Total Nitrogen (N)
9.0 %	Ammoniacal Nitrogen
9.0 %	Nitrate Nitrogen
46.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P2O5)

الاستخدامات الرئيسية:

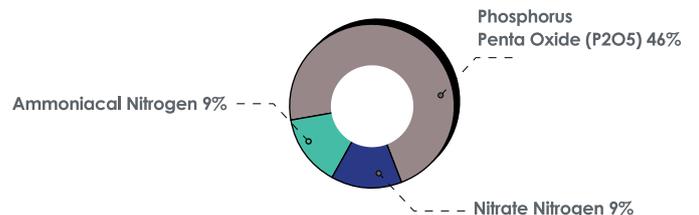
- التطبيق الأساسي قبل الزراعة أو خلال المراحل الأولى للنمو
- تحفيز نمو الجذور وتطور النظام الجذري
- دعم المحاصيل خلال مرحلة التأسيس والنمو الخضري
- تحسين إنتاجية المحاصيل في التربة منخفضة الخصوبة
- استخدامه كمصدر مركز للفوسفور سريع الامتصاص

المميزات والفوائد:

- نيتروجين سريع الامتصاص لتغذية النبات
- فوسفور عالي الجودة يدعم نمو الجذور والإزهار
- سهل الذوبان في الماء ومناسب لمعظم أنظمة الري
- متوافق مع العديد من الأسمدة والمغذيات الإضافية

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - الأرز - القطن - البطاطس
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - الباذنجان - الملفوف
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة ذات النواة
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء - البقوليات



Packaging

5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



Organic k 75

Potassium Citrate

Main Uses:

- Improving soil fertility and increasing organic matter content
- Feeding crops during fruit maturation and yield formation stage
- Supporting crops in sandy and organic matter-deficient soils
- Enhancing soil physical and chemical properties
- Increasing water and nutrient use efficiency

Features & Benefits:

- High concentration of organic matter to improve soil fertility
- Elevated potassium content to support fruit quality
- Promotes beneficial soil microorganisms activity
- Improves soil water and nutrient retention capacity
- Environmentally safe and non-polluting to soil and water

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Tomatoes - Peppers
- Vegetables: Cucumbers - Eggplant - Zucchini - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Bananas - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Organic crops

Composition: (w/v)

30.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
45.0 %	Organic Matter

الاستخدامات الرئيسية:

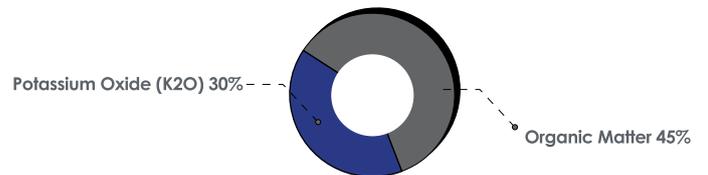
- تحسين خصوبة التربة وزيادة محتواها من المادة العضوية
- تغذية المحاصيل خلال مرحلة نضج الثمار وتكوين المحصول
- دعم المحاصيل في الترب الرملية والفقيرة في المادة العضوية
- تحسين خصائص التربة الفيزيائية والكيميائية
- زيادة كفاءة استخدام المياه والعناصر الغذائية

المميزات والفوائد:

- تركيز عالي من المادة العضوية لتحسين خصوبة التربة
- محتوى مرتفع من البوتاسيوم لدعم جودة الثمار
- يعزز نشاط الكائنات الحية الدقيقة النافعة في التربة
- يحسن قدرة التربة على الاحتفاظ بالماء والعناصر الغذائية
- آمن على البيئة ولا يسبب تلوثاً للتربة والمياه

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الطماطم - الفلفل
- محاصيل الخضار: الخيار - الباذنجان - الكوسا - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - الموز - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المحاصيل العضوية



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



SUPER KS 86

Potassium Thio Sulfate

Main Uses:

- Feeding crops during advanced growth and fruit maturation stages
- Improving crop quality and increasing sugar content
- Correcting potassium and sulfur deficiencies in soil
- Supporting crops in sandy, low-fertility soils
- Enhancing plant resistance to environmental stresses

Features & Benefits:

- Improves nitrogen use efficiency in plants
- Supports oil and protein formation in crops
- Easy absorption and compatible with most irrigation systems

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Cotton
- Vegetables: Tomatoes - Onions - Garlic - Cabbage
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Bananas
- Other Crops: Palm trees - Oil crops - Ornamental plants

الاستخدامات الرئيسية:

- تغذية المحاصيل خلال مرحلة النمو المتقدم ونضج الثمار
- تحسين جودة المحاصيل وزيادة المحتوى السكري
- تصحيح نقص البوتاسيوم والكبريت في التربة
- دعم المحاصيل في الترب الرملية قليلة الخصوبة
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية

المميزات والفوائد:

- يحسن من كفاءة استخدام النيتروجين في النبات
- يدعم تكوين الزيوت والبروتينات في المحاصيل
- سهل الامتصاص ومتوافق مع معظم أنظمة الري

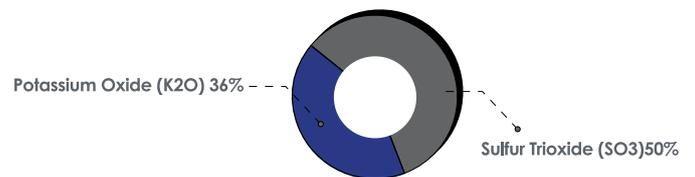
المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القطن
- محاصيل الخضار: الطماطم - البصل - الثوم - الكرنب
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الموز
- المحاصيل الأخرى: النخيل - المحاصيل الزيتية - نباتات الزينة

Composition: (w/v)

36.0 % Potassium Oxide (K₂O)

50.0 % Sulfur Trioxide (SO₃)



Packaging

5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



SUPER KS 80

Potassium Thio Sulfate

Main Uses:

- Feeding crops during advanced growth and fruit maturation stages
- Improving crop quality and increasing sugar content
- Correcting potassium and sulfur deficiencies in soil
- Supporting crops in sandy, low-fertility soils
- Enhancing plant resistance to environmental stresses

Features & Benefits:

- Improves nitrogen use efficiency in plants
- Supports oil and protein formation in crops
- Easy absorption and compatible with most irrigation systems

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Cotton
- Vegetables: Tomatoes - Onions - Garlic - Cabbage
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Bananas
- Other Crops: Palm trees - Oil crops - Ornamental plants

الاستخدامات الرئيسية:

- تغذية المحاصيل خلال مرحلة النمو المتقدم ونضج الثمار
- تحسين جودة المحاصيل وزيادة المحتوى السكري
- تصحيح نقص البوتاسيوم والكبريت في التربة
- دعم المحاصيل في التربة الرملية قليلة الخصوبة
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية

المميزات والفوائد:

- يحسن من كفاءة استخدام النيتروجين في النبات
- يدعم تكوين الزيوت والبروتينات في المحاصيل
- سهل الامتصاص ومتوافق مع معظم أنظمة الري

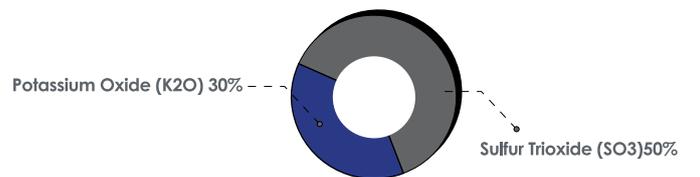
المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القطن
- محاصيل الخضار: الطماطم - البصل - الثوم - الكرنب
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الموز
- المحاصيل الأخرى: النخيل - المحاصيل الزيتية - نباتات الزينة

Composition: (w/v)

30.0 % Potassium Oxide (K₂O)

50.0 % Sulfur Trioxide (SO₃)



Packaging

5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



MAGIC FERT

LIQUID NPK+TE

Features & Benefits:

- Rapid absorption and utilization (results visible within 3-5 days)
- Even distribution on all plant parts
- Precise control of dosage and application
- Excellent compatibility with most pesticides and micronutrients
- Suitable for drip irrigation and soilless cultivation

المميزات والفوائد:

- سرعة الامتصاص والاستفادة (تظهر النتائج خلال 3-5 أيام)
- توزيع متجانس على جميع أجزاء النبات
- دقة في التحكم بالجرعات والتطبيق
- قابليتها للخلط مع معظم المبيدات والمغذيات الصغرى
- مناسبة للري بالتنقيط والزراعة بدون تربة

Application Areas:

- Hydroponics and soilless agriculture
- Nurseries
- Greenhouses and agricultural tunnels
- Turfgrass and houseplants
- High-value vegetables and fruits

مجالات الاستخدام:

- الزراعة المائية والزراعة بدون تربة
- المشاتل
- البيوت المحمية والصوبات الزراعية
- المسطحات الخضراء والنباتات المنزلية
- محاصيل الخضار والفاكهة ذات القيمة العالية

MAGIC FERT Liquid fertilizers for hydroponic fertigation in greenhouses, open field

Standard Composition of MAGIC FERT N-P-K Solutions

ماجك فيرت اسمدة سائلة تستخدم للزراعات المائية والتسميد في البيوت

المحمية والمحاصيل الحقلية

يتوفر تراكيب متعددة نذكر منها:

Combination (w/v)			Ratio	Density
10	10	10	1-1-1	1.22 Kg/Lit
7	7	7	1-1-1	1.20 Kg/Lit
6	6	6	1-1-1	1.18 Kg/Lit
7	3	7	2-1-2	1.15 Kg/Lit
4	2	8	2-1-4	1.17 Kg/Lit
8	6	11	1.5-1-2	1.20 Kg/Lit
4	4	8	1-1-2	1.17 Kg/Lit
5	3	8	2-1-3	1.18 Kg/Lit
4	0	12	1-0-3	1.15 Kg/Lit
13	9	7	4-3-2	1.25 Kg/Lit

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



SET EXTRA

Main Uses:

- Comprehensive nutrition for balanced crop growth
- Correcting multiple nutrient deficiencies simultaneously
- Soil application during preparation and fertigation during growth stages
- Enhancing flowering, fruit setting, and yield quality
- Suitable for a wide range of field and horticultural crops

Features & Benefits:

- Promotes vigorous root development and plant growth
- Improves flower formation and fruit quality
- Increases crop resistance to environmental stress
- Fully water-soluble for easy application

CROPS

- Field Crops: Wheat, Corn, Cotton, Soybeans
- Vegetables: Tomatoes, Peppers, Cucumbers, Potatoes
- Fruit Trees: Citrus, Grapes, Apples, Stone fruits
- Other Crops: Oilseeds, Legumes, Forage crops

Composition: (w/v)

4.0 %	Total Nitrogen (N)
16.0 %	Phosphorus (P ₂ O ₅)
4.0 %	Potassium (K ₂ O)
1.0 %	Boron (B)
2.0 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

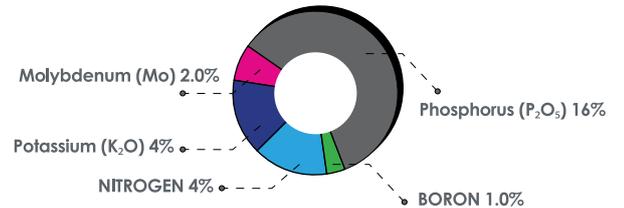
- التغذية المتكاملة لنمو متوازن للمحاصيل
- تصحيح نقص العناصر المتعددة في وقت واحد
- التطبيق الأرضي أثناء التحضير والري بالتنقيط خلال مراحل النمو
- تعزيز التزهير وعقد الثمار وجودة المحصول
- مناسب لمجموعة واسعة من المحاصيل الحقلية والبستانية

السميزات والفوائد:

- يحفز نمو الجذور والنمو النباتي القوي
- يحسن تكوين الأزهار وجودة الثمار
- يزيد من مقاومة المحاصيل للإجهاد البيئي
- سهل الذوبان في الماء للتطبيق السهل

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح، الذرة، القطن، فول الصويا
- الخضروات: الطماطم، الفلفل، الخيار، البطاطس
- أشجار الفاكهة: الحمضيات، العنب، التفاح، الفاكهة ذات النواة
- المحاصيل الأخرى: الزيوت، البقوليات، محاصيل العلف



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVE SET

Main Uses:

- Nutrition for vegetable and fruit crops during flowering and fruit setting stages
- Stimulating flower formation and increasing fruit set percentage
- Improving fruit quality and increasing soluble solids content
- Correcting boron and molybdenum deficiencies in soil
- Enhancing root growth and improving nutrient uptake efficiency

Features & Benefits:

- Balanced formula of phosphorus and potassium with added micronutrients
- Supports sugar translocation and oil formation in fruits
- Improves plant resistance to environmental stresses
- Easy to mix and apply through various irrigation systems
- Compatible with most fertilizers and pesticides

CROPS

- Field Crops: Cotton - Corn - Sunflower - Soybeans
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Pomegranates
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Oil crops

Composition: (w/v)

14.0 %	Phosphorus as (P ₂ O ₅)
15.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
1.0 %	Boron (B)
1.0 %	Molybdenum

الاستخدامات الرئيسية:

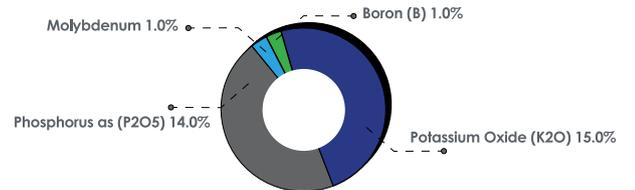
- معالجة النقص المركب للعناصر الصغرى في التربة القلوية
- تحسين خصوبة التربة قبل زراعة المحاصيل الحساسة
- دعم المحاصيل خلال المراحل الحرجة (التزهير - عقد الثمار)
- تعزيز كفاءة عملية البناء الضوئي والنمو الخضري
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية والمرضية

العميزات والفوائد:

- تركيبة متوازنة من الفوسفور والبوتاسيوم مع إضافة العناصر الصغرى
- يدعم عملية نقل السكريات وتكوين الزيوت في الثمار
- يحسن مقاومة النبات للإجهادات البيئية
- سهل الخلط والتطبيق عبر أنظمة الري المختلفة
- متوافق مع معظم الأسمدة والمبيدات

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - دوار الشمس - فول الصويا
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الرمان
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES FIX

Main Uses:

a liquid fertilizer, with action as bioregulator. It contains nutrients and organic components of vegetable origin. All of them favor the metabolic processes of the crop that supply energy to the plant. It is an improvement of the flowering and set of different crops.

a fertilizer rich in phosphorus, potassium, micronutrients (boron and molybdenum), and seaweed (Ascophyllum nodosum extract), designed to stimulate plants during the most critical processes of their generative phase: flower formation and fruit setting.

reactivates the cellular processes that favor the mooring of the fruits, avoiding the fruit fall.

Features & Benefits:

- Increases Fruit Size And Uniformity
- Increases Commercial Production And Reduces Fruit Loss
- Avoid Premature Fruit Drop
- Increases Pollen Quality
- Stimulates The Fruit Setting

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

11.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
17.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
3.0 %	Boron (B)
4.0 %	Molybdenum (Mo)
10.0 %	Seaweed Extract
0.24 %	Manitol

الاستخدامات الرئيسية:

هو سماد سائل، يعمل كمُنظّم حيوي. يحتوي على عناصر غذائية ومكونات عضوية من أصل نباتي. جميعها تعمل على تعزيز العمليات الأيضية للمحصول والتي تزود النبات بالطاقة وتعمل على تحسين الإزهار والعقد في جميع المحاصيل المختلفة.

سماد غني بالفوسفور والبوتاسيوم والعناصر الغذائية الدقيقة (البورون والمولبيدينوم) والأعشاب البحرية

(مستخلص Ascophyllum nodosum) وهو مصمم لتحفيز النباتات خلال

العمليات الأكثر أهمية في مرحلتها التوليدية: تكوين الزهور ووضع الثمار.

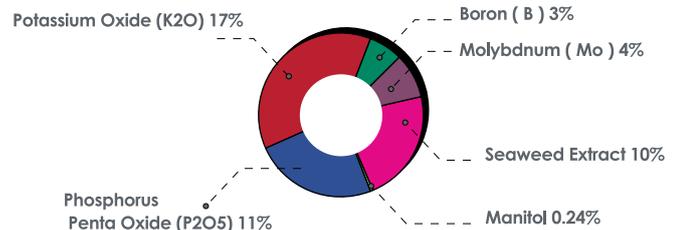
يعمل على إعادة تنشيط العمليات الخلوية التي تساعد على ربط الثمار، مما يتجنب سقوط الثمار.

المميزات والفوائد:

- يزيد من حجم الثمار وتجانسها
- يزيد الإنتاج التجاري ويقلل من فقدان الفاكهة
- يمنع سقوط الفاكهة قبل الأوان
- يزيد من جودة حبوب اللقاح
- يحفز تكوين الفاكهة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



MOSAREH ALAGSAN

Main Uses:

An improved formula containing organic acids in the form of (humic acid and fulvic acid) in addition to the major nutrients (nitrogen, phosphorus, potassium) and the micronutrients (manganese, zinc, magnesium, copper) necessary to activate terminal buds and stimulate the rebuilding of vegetative growth of the plant.

Features & Benefits:

- It promotes the reactivation of vegetative growth by nourishing dormant buds through the stimulation of enzymatic and metabolic processes necessary for this reactivation and increased terminal branching density.
- It improves fruit quality by increasing the nutrient and vitamin content of fruits, leading to enhanced quality and nutritional value.
- It increases productivity by promoting plant reproduction and the formation of more leaves and fruits.
- It improves root health and development, enhancing plant stability and increasing its ability to absorb water and nutrients from the soil.
- It helps plants withstand weather fluctuations, resulting in stronger plants and higher production quality.
- It improves soil structure by increasing the organic matter content and improving soil structure, thus enhancing aeration and drainage. It also contributes to improved soil biological balance and promotes the growth of beneficial organisms such as bacteria and fungi.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/v)

5.0 %	Fulvic Acid
5.0 %	Humic Acid
12.0 %	Total Nitrogen (N)
7.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
7.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
2.0 %	Manganese (Mn)
2.0 %	zinc (Zn)
1.0 %	Magnesium (MgO)
0.05 %	Copper (Cu)

الاستخدامات الرئيسية:

تركيبية مطورة تحتوي على الاحماض العضوية على شكل (هيومك اسيد وفولفيك اسيد) بالإضافة الى العناصر الغذائية الكبرى (نيتروجين - فسفور - بوتاسيوم) والعناصر الغذائية الصغرى (منغنيز - زنك - مغنيسيوم - نحاس) الضرورية لتنشيط البراعم الطرفية وتحفيز إعادة بناء النمو الخضري للنبات.

المميزات والفوائد:

- يعمل على إعادة بدء النمو الخضري حيث انه يغذي البراعم التي تكون في حالة سكون عن طريق تحفيز العمليات الأنزيمية والأضية الضرورية لإعادة بدء النمو الخضري وزيادة كثافة التفرعات الطرفية.
- تحسين جودة الثمار: يساعد في زيادة محتوى العناصر الغذائية والفيتامينات في الثمار، مما يؤدي إلى تحسين جودتها وقيمتها الغذائية.
- زيادة الإنتاجية: يساهم في زيادة إنتاجية المحاصيل والنباتات، حيث يعزز من تكاثر النباتات وتكوين المزيد من الأوراق والثمار.
- تحسين الجذور: يساهم في تحسين صحة الجذور وتطويرها بشكل جيد، مما يؤدي إلى تعزيز استقرار النبات وزيادة قدرته على امتصاص الماء والمغذيات من التربة.
- يساعد النبات على تحمل التقلبات الجوية للحصول على نبات قوي وبالتالي زيادة جودة الإنتاج.
- تحسين تركيبة التربة: يساهم في زيادة محتوى المواد العضوية في التربة وتحسين هيكلها، مما يحسن التهوية والصرف الجيد للماء، كما يساهم في تحسين التوازن البيولوجي في التربة وتعزيز نمو الكائنات الحية المفيدة مثل البكتيريا والفطريات.

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVE KTS

Potassium Thio Sulfate

Main Uses:

- Improving fruit quality and increasing solid content
- Enhancing plant resistance to water stress and salinity
- Enhancing fruit color and increasing firmness and storage quality
- Increasing plant resistance to fungal diseases and pests
- Improving nitrogen and other nutrient absorption efficiency

Features & Benefits:

- Increases sugar and vitamin content in fruits
- Improves plant tolerance to drought and salinity
- Enhances fruit color and improves market appearance
- Strengthens cell walls and reduces disease infection
- Improves nitrogen fertilizer utilization efficiency

CROPS

- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Bananas
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Potatoes - Onions
- Field Crops: Cotton - Corn - Sugar beet - Wheat
- Ornamental Plants: Roses - Palm trees - Green lawns

الاستخدامات الرئيسية:

- تحسين جودة الثمار وزيادة محتواها من المواد الصلبة
- تعزيز مقاومة النبات للإجهاد المائي والملوحة
- تحسين لون الثمار وزيادة صلابتها وجودة تخزينها
- زيادة مقاومة النبات للأمراض الفطرية والحشرية
- تحسين كفاءة امتصاص النيتروجين والعناصر الأخرى

المميزات والفوائد:

- يزيد من محتوى السكريات والفيتامينات في الثمار
- يحسن من قدرة النبات على تحمل الجفاف والملوحة
- يعزز من لون الثمار ويحسن مظهرها التسويقي
- يقوي جدران الخلايا ويقلل من الإصابة بالأمراض
- يحسن من كفاءة استخدام الأسمدة النيتروجينية

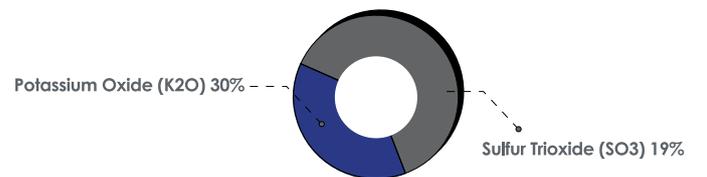
المحاصيل

- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الموز
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - البطاطس - البصل
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - بنجر السكر - القمح
- نباتات الزينة: الورد - النخيل - المسطحات الخضراء

Composition: (w/v)

30.0 % Potassium Oxide (K₂O)

19.0 % Sulfur Trioxide (SO₃)



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVE PHOSPHORIC 0-85-0

Main Uses:

- Works on balancing soil alkalinity and cleaning irrigation systems from deposits and impurities.
- It is a fast-absorbing source of phosphorus, suitable for use in greenhouses, field crops, and fruit trees.
- Contributes to releasing nutrients in the soil and increasing absorption efficiency.
- Stimulating primary and secondary root formation in seedlings
- Enhancing flower bud formation in fruit trees
- Improving root growth in heavy and saline soils
- Increasing nutrient absorption efficiency in alkaline soils
- Supporting vegetative growth in early establishment stages

Features & Benefits:

- Ensures strong plant start through developed root system
- Improves tree productivity through enhanced flowering
- Boosts plant ability to withstand difficult conditions
- Increases fertilization effectiveness in moderately alkaline lands
- Supports balanced growth between root and vegetative systems

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Cotton - Sugar beet
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Onions - Carrots
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Pomegranates
- Ornamental Plants: Roses - Palm trees - Indoor trees

Composition: (w/v)

85.0 %	Phosphorus as (H ₃ PO ₄)
61.0 %	Phosphorus as (P ₂ O ₅)

الاستخدامات الرئيسية:

- يعمل على معادلة قلوية التربة وتنظيف أنظمة الري من الترسبات والشوائب.
- يُعد مصدراً سريع الامتصاص للفوسفور، وملائماً للاستخدام في البيوت المحمية والمحاصيل الحقلية وأشجار الفاكهة.
- يساهم في تحرير العناصر الغذائية في التربة وزيادة كفاءة امتصاصها.
- تحفيز تكوين الجذور الرئيسية والجانبية في الشتلات
- تعزيز تكوين البراعم الزهرية في الأشجار المثمرة
- تحسين نمو الجذور في التربة الثقيلة والملحية
- زيادة كفاءة امتصاص العناصر في التربة القلوية
- دعم النمو الخضري في المراحل الأولى للتأسيس

المميزات والفوائد:

- يضمن بداية قوية للنبات من خلال نظام جذري متطور
- يحسن من إنتاجية الأشجار من خلال تحسين التزهير
- يعزز قدرة النبات على تحمل الظروف الصعبة
- يزيد من فعالية التسميد في الأراضي متوسطة القلوية
- يدعم النمو المتوازن بين المجموع الجذري والخضري

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - القطن - بنجر السكر
- الخضراوات: الطماطم - البطاطس - البصل - الجزر
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الرمان
- نباتات الزينة: الورود - النخيل - الأشجار الداخلية

Packaging 5Lit - 20 Lit - 25 Lit



أسمدة الفوسفات PHOSPHITE FERTILIZERS





CREATIVES PK91

Main Uses:

A systemic (ascending and descending) powder compound with a high concentration of potassium phosphate (K₃PO₃). It is specially designed to enhance the plant's self-defense system by stimulating the production of phytoalexins, providing broad-spectrum protection against fungal and bacterial pathogens.

Features & Benefits:

- Effective protection against fungi and bacteria.
- Rapidly absorbed and transported up and down within the plant.
- Enhances plant vitality and strengthens tissues by increasing the synthesis of phytoalexins.
- Rich in phosphorus and potassium to stimulate flowering, fruit set, and cell division.
- Improves the efficiency of plant vessels and gives the plant natural strength and resistance.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

55.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
36.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)

الاستخدامات الرئيسية:

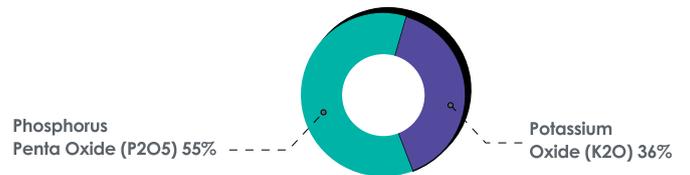
مركب بودرة جهازية (تصاعدي وتنزلي) بتركيز عالي من فوسفات البوتاسيوم (K₃PO₃). صُمم خصيصاً لتعزيز نظام الدفاع الذاتي للنبات من خلال تحفيز إنتاج الفيتواليكسينات، مما يوفر حماية واسعة الطيف ضد مسببات المرضية الفطرية والبكتيرية.

المميزات والفوائد:

حماية فعّالة ضد الفطريات والبكتيريا
سريع الامتصاص وينتقل تصاعدياً وتنزلياً داخل النبات
يعزز حيوية النبات ويقوي الأنسجة بزيادة تخليق الفيتواليكسينات
غني بالفوسفور والبوتاسيوم لتحفيز الإزهار والعقد وانقسام الخلايا
يرفع كفاءة الأوعية النباتية ويمنح النبات قوة ومقاومة طبيعية

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



CREATIVE PK50

Main Uses:

- Enhancing plant resistance to fungal and biological diseases
- Stimulating oil production and secondary metabolites in crops
- Improving fruit quality and increasing solid content
- Supporting root growth and development in difficult soils
- Increasing plant resistance to abiotic stresses

Features & Benefits:

- Enhances natural defense mechanisms against pathogens
- Improves chemical and physical characteristics of fruits
- Increases nutrient absorption efficiency in alkaline soils
- Supports production of stress-resistant enzymes and proteins
- Enhances quality of oil and sugar crops

CROPS

- Oil Crops: Olives - Sunflower - Sesame
- Fruit Crops: Grapes - Apples - Citrus fruits - Bananas
- Sugar Crops: Sugar cane - Sugar beet
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Onions - Garlic

Composition: (w/w)

30.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P2O5)
20.0 %	Potassium Oxide (K2O)

الاستخدامات الرئيسية:

- تعزيز مقاومة النبات للأمراض الفطرية والبيولوجية
- تحفيز إنتاج الزيوت والعناصر الثانوية في المحاصيل
- تحسين جودة الثمار وزيادة محتواها من المواد الصلبة
- دعم نمو الجذور وتطورها في التربة الصعبة
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات غير الحيوية

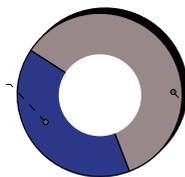
المميزات والفوائد:

- يعزز الآليات الدفاعية الطبيعية للنبات ضد الممرضات
- يحسن الخصائص الكيميائية والفيزيائية للثمار
- يزيد من كفاءة امتصاص العناصر في التربة القلوية
- يدعم تكوين الأنزيمات والبروتينات المقاومة للإجهاد
- يحسن جودة المحاصيل الزيتية والسكرية

المحاصيل

- المحاصيل الزيتية: الزيتون - حوار الشمس - السمسم
- محاصيل الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الموز
- المحاصيل السكرية: قصب السكر - بنجر السكر
- الخضار: الطماطم - البطاطس - البصل - الثوم

Potassium
Oxide (K2O) 20.0%



Phosphorus
Penta Oxide (P2O5) 30.0%

Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



CREATIVE PK45

Main Uses:

- Enhancing plant resistance to fungal and biological diseases
- Stimulating oil production and secondary metabolites in crops
- Improving fruit quality and increasing solid content
- Supporting root growth and development in difficult soils
- Increasing plant resistance to abiotic stresses

Features & Benefits:

- Enhances natural defense mechanisms against pathogens
- Improves chemical and physical characteristics of fruits
- Increases nutrient absorption efficiency in alkaline soils
- Supports production of stress-resistant enzymes and proteins
- Enhances quality of oil and sugar crops

CROPS

- Oil Crops: Olives - Sunflower - Sesame
- Fruit Crops: Grapes - Apples - Citrus fruits - Bananas
- Sugar Crops: Sugar cane - Sugar beet
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Onions - Garlic

Composition: (w/w)

20.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P2O5)
25.0 %	Potassium Oxide (K2O)

الاستخدامات الرئيسية:

- تعزيز مقاومة النبات للأمراض الفطرية والبيولوجية
- تحفيز إنتاج الزيوت والعناصر الثانوية في المحاصيل
- تحسين جودة الثمار وزيادة محتواها من المواد الصلبة
- دعم نمو الجذور وتطورها في التربة الصعبة
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات غير الحيوية

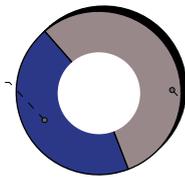
المميزات والفوائد:

- يعزز الآليات الدفاعية الطبيعية للنبات ضد الممرضات
- يحسن الخصائص الكيميائية والفيزيائية للثمار
- يزيد من كفاءة امتصاص العناصر في التربة القلوية
- يدعم تكوين الأنزيمات والبروتينات المقاومة للإجهاد
- يحسن جودة المحاصيل الزيتية والسكرية

المحاصيل

- المحاصيل الزيتية: الزيتون - حوار الشمس - السمسم
- محاصيل الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الموز
- المحاصيل السكرية: قصب السكر - بنجر السكر
- الخضار: الطماطم - البطاطس - البصل - الثوم

Potassium
Oxide (K2O) 20.0%



Phosphorus
Penta Oxide (P2O5) 25.0%

Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



CREATIVES PK PLUS

Main Uses:

An advanced formula high in phosphorus and potassium to enhance energy production (ATP), essential for cell division, flower formation, and fruit set. It also improves sugar transport and increases fruit quality and size.

It stimulates cell wall formation and new tissue growth, increases pollination and fruit set efficiency, and increases sugar movement within the plant.

Features & Benefits:

- Stimulates cell division at the beginning of fruit set.
- Reduces deformities resulting from micronutrient deficiencies.
- Enhances vital processes in flowers and fruits.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

30.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
20.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
7.0 %	Boron (B)
3.0 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

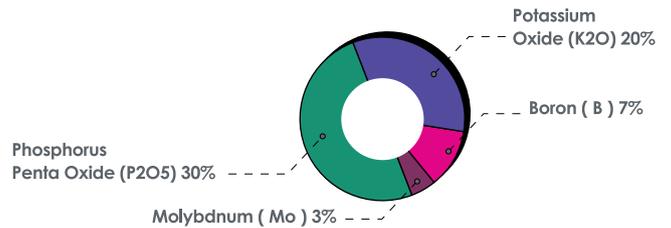
تركيبة متطورة عالية الفسفور والبوتاسيوم لتعزيز إنتاج الطاقة (ATP) الضرورية للانقسام الخلوي وتكوين الأزهار والعقد. و لتحسين نقل السكريات وزيادة جودة وحجم الثمار. يحفز تكوين جدران الخلايا ونمو الأنسجة الجديدة و يرفع كفاءة التلقيح والعقد ويزيد حركة السكريات داخل النبات.

العميزات والفوائد:

- يحفز الانقسام الخلوي في بداية العقد.
- يقلل التشوهات الناتجة عن نقص العناصر الدقيقة.
- يعزز العمليات الحيوية في الأزهار والثمار.

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخض: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



CREATIVES CALPHOS26

Main Uses:

- Enhancing plant's natural immunity against fungal pathogens
- Improving fruit resistance to cracking and physiological disorders
- Increasing plant's ability to absorb calcium in acidic soils
- Enhancing quality specifications for long-term storage
- Boosting pesticide effectiveness when used together

Features & Benefits:

- Reduces reliance on chemical pesticides
- Improves plant tissue strength and damage resistance
- Extends shelf life of sensitive crops
- Achieves higher economic returns through quality improvement
- Supports sustainable and environmentally safe agriculture

CROPS

- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Strawberries
- Field Crops: Cotton - Corn - Sugar beet
- Export Crops: Fresh vegetables and fruits

الاستخدامات الرئيسية:

- تعزيز المناعة الذاتية للنبات ضد الممرضات الفطرية
- تحسين مقاومة الثمار للتشقق والعيوب الفسيولوجية
- زيادة قدرة النبات على امتصاص الكالسيوم في الترب الحامضية
- تحسين مواصفات الجودة للتخزين طويل الأمد
- تعزيز فعالية المبيدات عند الاستخدام المشترك

المميزات والفوائد:

- يقلل من الاعتماد على المبيدات الكيميائية
- يحسن من قوة أنسجة النبات ومقاومتها للتلف
- يزيد من العمر التخزيني للمحاصيل الحساسة
- يحقق عوائد اقتصادية أعلى من خلال تحسين الجودة
- يدعم الزراعة المستدامة والأمنه بيئياً

المحاصيل

- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفراولة
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - بنجر السكر
- المحاصيل التصديرية: الخضار والفواكه الطازجة

Composition: (w/v)

20.0 %	Phosphorus as (P ₂ O ₅)
6.0 %	Calcium Oxide(CaO)

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



الاعشاب البحرية SEA WEED



ALGA ONE

Main Uses:

- Application as a natural biostimulant during critical growth stages
- Enhancing plant vigor and improving resistance to environmental stresses
- Stimulating root system growth and increasing absorption efficiency
- Supporting fruit setting process and improving fruit quality specifications
- Improving nutrient use efficiency from the soil

Features & Benefits:

- High concentration seaweed extract for natural growth stimulation
- Balanced elements (Nitrogen - Phosphorus - Potassium) for integrated nutrition
- Blend of micronutrients to enhance biological processes in plants
- Natural safe formula that improves soil fertility and is environmentally friendly
- Easily soluble and suitable for drip irrigation and foliar spraying

CROPS

- Vegetable Crops: Tomatoes - Cucumbers - Peppers - Eggplants - Zucchini
- Fruit Trees: Grapes - Citrus - Apples - Strawberries - Bananas
- Field Crops: Wheat - Corn - Potatoes - Sugar beet - Rice
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green lawns - Aromatic crops

Composition: (w/v)

20.0 %	Seaweed extract
3.0 %	Total Nitrogen (N)
5.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P2O5)
6.0 %	Potassium Oxide (K2O)
0.005%	Boron (B)
0.05 %	Iron (Fe)
0.1 %	Zinc (Zn)
0.1 %	Manganese (Mn)
0.1 %	Magnesium (MgO)

الاستخدامات الرئيسية:

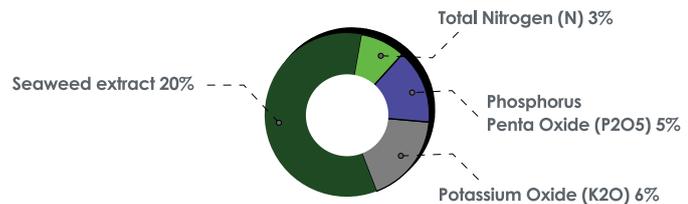
- التطبيق كمحفز حيوي طبيعي خلال مراحل النمو الحرجة
- تعزيز قوة النبات وتحسين مقاومته للإجهادات البيئية
- تحفيز نمو المجموع الجذري وزيادة كفاءة الامتصاص
- دعم عملية العقد وتحسين المواصفات النوعية للثمار
- تحسين كفاءة الاستفادة من العناصر الغذائية في التربة

المميزات والفوائد:

- مستخلص طحالب عالي التركيز لتحفيز النمو الطبيعي
- عناصر متوازنة (نيتروجين - فوسفور - بوتاسيوم) للتغذية المتكاملة
- مزيج من العناصر الصغرى لتحسين العمليات الحيوية في النبات
- تركيبة طبيعية آمنة للبيئة وتحسن خصوبة التربة
- سهل الذوبان ومناسب للري بالتنقيط والرش الورقي

المحاصيل

- محاصيل الخضر: الطماطم - الخيار - الفلفل - الباذنجان - الكوسا
- أشجار الفاكهة: العنب - الموالح - التفاح - الفراولة - الموز
- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - البطاطس - بنجر السكر - الأرز
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء - المحاصيل العطرية



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



MULTI ROOT

Main Uses:

- Application during critical growth stages, especially establishment phase
- Stimulating vegetative growth and strengthening root system
- Enhancing plant resistance to environmental stresses and salinity
- Improving nutrient uptake efficiency from soil
- Supporting photosynthesis process and enhancing crop productivity

Features & Benefits:

- Seaweed extract for natural growth stimulation and stress resistance
- Amino acids to enhance metabolic processes and protein building
- Balanced concentration of Nitrogen and Phosphorus
- High-quality Zinc and Manganese to stimulate enzymes and vital processes
- Integrated formula that supports plants from roots to leaves

CROPS

Target Crops:

- Vegetable Crops: Tomatoes - Cucumbers - Peppers - Potatoes - Onions
- Fruit Trees: Grapes - Citrus - Apples - Mango - Pomegranate
- Field Crops: Wheat - Corn - Cotton - Sugar beet - Sunflower
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green lawns - Legumes

Composition: (w/v)

8.0 %	Seaweed extract
5.0 %	Amino Acid
6.0 %	Total Nitrogen (N)
7.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P2O5)
1.0 %	Zinc (Zn)
0.5 %	Manganese (Mn)

الاستخدامات الرئيسية:

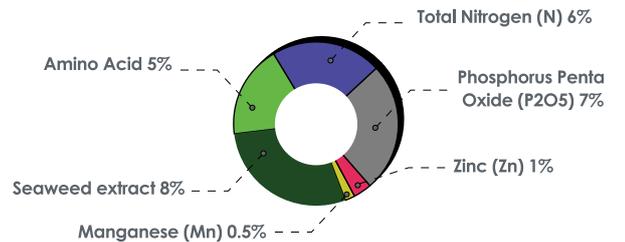
- التطبيق خلال مراحل النمو الحرجة وخاصة مرحلة التأسيس
- تحفيز النمو الخضري وتقوية المجموع الجذري
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية والملوحة
- تحسين كفاءة امتصاص العناصر الغذائية من التربة
- دعم عملية التمثيل الضوئي وتحسين إنتاجية المحصول

المميزات والفوائد:

- مستخلص طحالب لتحفيز النمو الطبيعي ومقاومة الإجهاد
- أحماض أمينية لتعزيز العمليات الحيوية وبناء البروتينات
- تركيز متوازن من النيتروجين والفوسفور
- زنك ومنغنيز عالي الجودة لتحفيز الإنزيمات والعمليات الحيوية
- تركيبة متكاملة تدعم النبات من الجذور حتى الأوراق

المحاصيل

- محاصيل الخضار: الطماطم - الخيار - الفلفل - البطاطس - البصل
- أشجار الفاكهة: العنب - الموالح - التفاح - المانجو - الرمان
- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - القطن - بنجر السكر - دوار الشمس
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء - البقوليات



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES FIX

Main Uses:

a liquid fertilizer, with action as bioregulator. It contains nutrients and organic components of vegetable origin. All of them favor the metabolic processes of the crop that supply energy to the plant. It is an improvement of the flowering and set of different crops.

a fertilizer rich in phosphorus, potassium, micronutrients (boron and molybdenum), and seaweed (Ascophyllum nodosum extract), designed to stimulate plants during the most critical processes of their generative phase: flower formation and fruit setting.

reactivates the cellular processes that favor the mooring of the fruits, avoiding the fruit fall.

Features & Benefits:

- Increases Fruit Size And Uniformity
- Increases Commercial Production And Reduces Fruit Loss
- Avoid Premature Fruit Drop
- Increases Pollen Quality
- Stimulates The Fruit Setting

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

11.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
17.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
3.0 %	Boron (B)
4.0 %	Molybdenum (Mo)
10.0 %	Seaweed Extract
0.24 %	Manitol

الاستخدامات الرئيسية:

هو سماد سائل، يعمل كمُنظّم حيوي. يحتوي على عناصر غذائية ومكونات عضوية من أصل نباتي. جميعها تعمل على تعزيز العمليات الأيضية للمحصول والتي تزود النبات بالطاقة وتعمل على تحسين الإزهار والعقد في جميع المحاصيل المختلفة.

سماد غني بالفوسفور والبوتاسيوم والعناصر الغذائية الدقيقة (البورون والمولبيدينوم) والأعشاب البحرية

(مستخلص Ascophyllum nodosum) وهو مصمم لتحفيز النباتات خلال

العمليات الأكثر أهمية في مرحلتها التوليدية: تكوين الزهور ووضع الثمار.

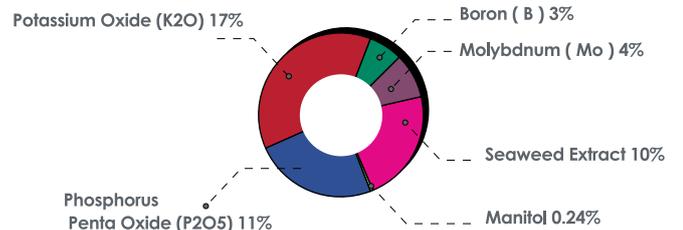
يعمل على إعادة تنشيط العمليات الخلوية التي تساعد على ربط الثمار، مما يتجنب سقوط الثمار.

المميزات والفوائد:

- يزيد من حجم الثمار وتجانسها
- يزيد الإنتاج التجاري ويقلل من فقدان الفاكهة
- يمنع سقوط الفاكهة قبل الأوان
- يزيد من جودة حبوب اللقاح
- يحفز تكوين الفاكهة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الرينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



SPECIAL ALGA

Main Uses:

- Application during plant stress stages (heat, drought, salinity)
- Improving nutrient absorption efficiency from soil
- Enhancing plant resistance to diseases and suboptimal conditions
- Increasing pollination effectiveness and improving fruit set
- Enhancing soil properties and beneficial microorganism activity

Features & Benefits:

- Natural source of plant hormones (auxins, gibberellins, cytokinins)
- Rich in trace elements and rapidly absorbed organic compounds
- Free from harmful chemicals to the environment
- Enhances photosynthesis efficiency and chlorophyll content
- Improves crop quality specifications (color, size, firmness)

CROPS

- Field Crops: Wheat, Corn, Rice, Cotton, Potatoes
- Vegetable Crops: Tomatoes, Peppers, Cucumbers, Eggplants, Cabbage
- Fruit Trees: Grapes, Apples, Citrus Fruits, Stone Fruits
- Other Crops: Palm Trees, Ornamental Plants, Green Lawns, Legumes

Composition: (w/v)

25.0 %	Seaweed Extract
25.0 %	Organic Matter
14.5 %	Organic Carbon

الاستخدامات الرئيسية:

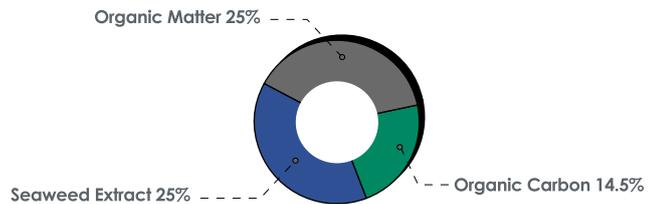
- التطبيق خلال مراحل الإجهاد النباتي (حرارة، جفاف، ملوحة)
- تحسين كفاءة امتصاص العناصر الغذائية من التربة
- تعزيز مقاومة النبات للأمراض والظروف غير المثلى
- زيادة فعالية التلقيح وتحسين عقد الثمار
- تحسين خصائص التربة ونشاط الكائنات الدقيقة النافعة

المميزات والفوائد:

- مصدر طبيعي للهرمونات النباتية (أوكسينات، جبريلينات، سيتوكينينات)
- غني بالعناصر الصغرى والعضوية سريعة الامتصاص
- خالي من المواد الكيميائية الضارة بالبيئة
- يعزز كفاءة عملية البناء الضوئي ومحتوى الكلوروفيل
- يحسن مواصفات الجودة في المحصول (لون، حجم، صلابة)

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح، الذرة، الأرز، القطن، البطاطس
- محاصيل الخضار: الطماطم، الفلفل، الخيار، الباذنجان، الملفوف
- أشجار الفاكهة: العنب، التفاح، الحمضيات، الفاكهة ذات النواة
- المحاصيل الأخرى: النخيل، نباتات الزينة، المسطحات الخضراء، البقوليات



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



ALGA ONE PLUS

Main Uses:

- Enhancing plant growth under stress conditions (salinity, drought, heat)
- Improving water and nutrient uptake efficiency
- Increasing metabolic and photosynthetic activity
- Enhancing fruit set and final crop quality
- Activating plant resistance to fungal and bacterial diseases

Features & Benefits:

- High concentration of seaweed extract for comprehensive growth stimulation
- Natural mannitol content as antioxidant and osmotic regulator
- Rich source of natural plant hormones (auxins, cytokinins)
- Enhancing beneficial microorganisms activity in soil
- Improving physical properties of soil and increasing water retention capacity

CROPS

- Field Crops: Wheat, Corn, Barley, Rice
- Vegetable Crops: Tomatoes, Cucumbers, Peppers, Potatoes
- Fruit Trees: Grapes, Citrus, Apples, Almonds
- Special Crops: Palm Trees, Olives, Bananas, Ornamental Plants

Composition: (w/v)

30.0 %	Seaweed Extract
30.0 %	Organic Matter
3.11 %	Mannitol

الاستخدامات الرئيسية:

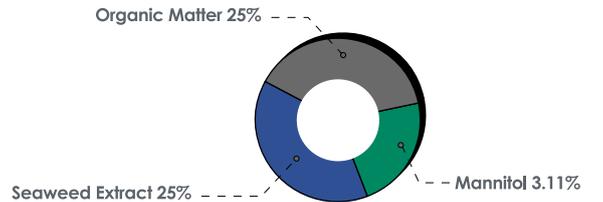
- تعزيز نمو النبات تحت ظروف الإجهاد (ملوحة، جفاف، حرارة) 9
- تحسين كفاءة امتصاص الماء والعناصر الغذائية
- زيادة فعالية عمليات الأيض والبناء الضوئي
- تحسين عقد الثمار وجودة المحصول النهائي
- تنشيط مقاومة النبات للأمراض الفطرية والبكتيرية

المميزات والفوائد:

- تركيز عالي من مستخلص الطحالب لتحفيز النمو الشامل
- محتوى مانيتول طبيعي كمضاد للأكسدة ومنظم ضغط أسموزي
- مصدر غني بالهرمونات النباتية الطبيعية (أوكسينات، سيتوكينينات)
- تعزيز نشاط الكائنات الدقيقة المفيدة في التربة
- تحسين الخصائص الفيزيائية للتربة وزيادة قدرتها على الاحتفاظ بالماء

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح، الذرة، الشعير، الأرز
- محاصيل الخضار: الطماطم، الخيار، الفلفل، البطاطس
- أشجار الفاكهة: العنب، الحمضيات، التفاح، اللوز
- المحاصيل الخاصة: النخيل، الزيتون، العوز، نباتات الزينة



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



SEA POWER

Main Uses:

- Improving fertility of degraded soils and increasing organic matter content
- Enhancing micronutrient and heavy metal absorption efficiency
- Stimulating root growth and root system development
- Increasing plant resistance to environmental stresses and salinity
- Improving crop quality and nutritional value

Features & Benefits:

- Unique blend of effective organic acids (humic, fulvic, seaweed)
- Improving chemical and physical properties of soil
- Increasing soil water and nutrient retention capacity
- Enhancing beneficial microorganisms activity in soil
- Chelating nutrients and facilitating their absorption by plants

CROPS

- Field Crops: Wheat, Corn, Cotton, Soybeans
- Vegetable Crops: Tomatoes, Cucumbers, Potatoes, Onions
- Fruit Trees: Grapes, Citrus, Apples, Mangoes
- Organic Crops: All organically grown crops

Composition: (w/w)

30.0 %	Seaweed Extract
15.0 %	HUMIC ACID
35.0 %	FULVIC ACID

الاستخدامات الرئيسية:

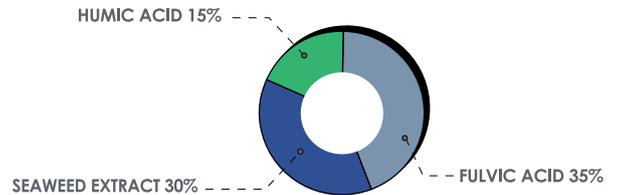
- تحسين خصوبة التربة المتدهورة ورفع محتوى المادة العضوية
- تعزيز كفاءة امتصاص العناصر الصغرى والمعادن الثقيلة
- تنشيط نمو الجذور وتطوير النظام الجذري
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية والملوحة
- تحسين جودة المحصول ورفع القيمة الغذائية

المميزات والفوائد:

- مزيج فريد من الأحماض العضوية الفعالة (هيوميك، فولفيك، طحالب)
- تحسين الخصائص الكيميائية والفيزيائية للتربة
- زيادة قدرة التربة على الاحتفاظ بالماء والعناصر الغذائية
- تعزيز نشاط الكائنات الدقيقة المفيدة في التربة
- تحليل العناصر الغذائية وتسهيل امتصاصها من قبل النبات

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح، الذرة، القطن، فول الصويا
- محاصيل الخضر: الطماطم، الخيار، البطاطس، البصل
- أشجار الفاكهة: العنب، الحمضيات، التفاح، المانجو
- المحاصيل العضوية: كافة المحاصيل المزروعة عضوياً



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



الاحماض الامينية AMINO ACID



PURAMINO

Main Uses:

- Main application during critical growth stages, especially after fruit setting
- Stimulating plant metabolism and overall vegetative growth
- Supporting crops during the establishment and vegetative growth phase
- Improving crop productivity in low-fertility soils
- Using it as a concentrated source of fast-absorbing amino acids

Features & Benefits:

- Fast-absorbing nitrogen for plant nutrition
- High-quality amino acids that support protein and chlorophyll formation
- Easily soluble in water and suitable for most irrigation systems
- Compatible with many fertilizers and additional nutrients

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Rice - Cotton - Potatoes
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Eggplants - Cabbage
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus Fruits - Stone Fruits
- Other Crops: Palm Trees - Ornamental Plants - Green Lawns - Legumes

Composition: (w/v)

20.0 % Total Amino Acids

5.0 % Total Nitrogen (N)

الاستخدامات الرئيسية:

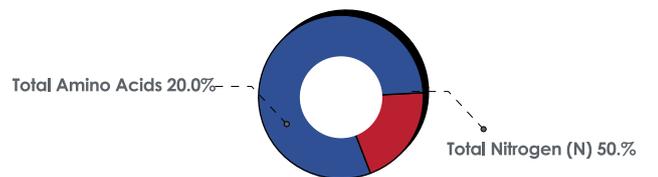
- التطبيق الأساسي خلال مراحل النمو الحرجة وخاصة بعد عقد الثمار
- تحفيز عمليات الأيض والنمو الخضري العام للنبات
- دعم المحاصيل خلال مرحلة التأسيس والنمو الخضري
- تحسين إنتاجية المحاصيل في التربة منخفضة الخصوبة
- استخدامه كمصدر مركز للأحماض الأمينية سريعة الامتصاص

المميزات والفوائد:

- نيتروجين سريع الامتصاص لتغذية النبات
- أحماض أمينية عالية الجودة تدعم تكوين البروتين والكلوروفيل
- سهل الذوبان في الماء ومناسب لمعظم أنظمة الري
- متوافق مع العديد من الأسمدة والمغذيات الإضافية

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - الأرز - القطن - البطاطس
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - الباذنجان - الملفوف
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة ذات النواة
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء - البقوليات



Packaging

5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



AMINOTE

Main Uses:

- Application as an integrated stimulant during critical growth stages
- Enhancing vital processes and resistance to environmental stresses
- Improving metabolic efficiency and photosynthesis processes
- Supporting fruit setting and improving crop quality specifications
- Meeting needs for micronutrients and trace elements

Features & Benefits:

- Integrated mixture of amino acids and fast-absorbing nitrogen
- Balanced blend of micronutrients (iron, zinc, manganese) to support vital processes
- High-quality magnesium that supports chlorophyll formation and vegetative growth
- Trace elements (boron, copper, molybdenum) to improve setting and fertilization
- Easily soluble in water and suitable for all modern irrigation systems

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Rice - Cotton - Potatoes
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Eggplants - Cabbage
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus Fruits - Stone Fruits
- Other Crops: Palm Trees - Ornamental Plants - Green Lawns - Legumes

Composition: (w/v)

15.0 %	Amino Acid
5.0 %	Total Nitrogen (N)
0.05 %	Boron (B)
3.0 %	Iron (Fe)
2.0 %	Zinc (Zn)
2.0 %	Manganese (Mn)
3.0 %	Magnesium (MgO)
0.05 %	Copper (Cu)
0.01 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

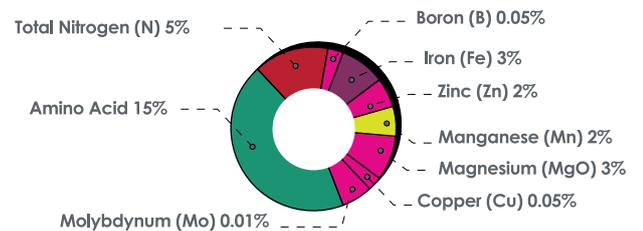
- التطبيق كمنشط متكامل خلال مراحل النمو الحرجة
- تعزيز العمليات الحيوية ومقاومة الإجهادات البيئية
- تحسين كفاءة التمثيل الغذائي وعمليات التمثيل الضوئي
- تدعيم عقد الثمار وتحسين المواصفات النوعية للمحصول
- تلبية الاحتياجات من العناصر الصغرى والعناصر الشحيحة

المميزات والفوائد:

- خليط متكامل من الأحماض الأمينية والنيروجين سريع الامتصاص
- مزيج متوازن من العناصر الصغرى (حديد، زنك، منغنيز) لدعم العمليات الحيوية
- مغنيسيوم عالي الجودة يدعم تكوين الكلوروفيل والنمو الخضري
- عناصر شحيحة (بورون، نحاس، موليبدنوم) لتحسين العقد والإخصاب
- سهل الذوبان في الماء ومناسب لجميع أنظمة الري الحديثة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - الأرز - القطن - البطاطس
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - الباذنجان - الملفوف
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة ذات النواة
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء - البقوليات



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



FIX SOLID

Main Uses:

A highly concentrated powder fertilizer containing molybdenum and boron, enriched with soluble phosphorus. It has a synergistic effect, stimulating flowering and fruit set, thus improving growth. It also addresses nutrient deficiencies, prevents health problems, and improves crop yields. Both boron and molybdenum are essential for forced-flowering crops, where the fruit set and growth phases overlap.

Features & Benefits:

- REDUCES THE ABSCISSION OF FLOWER BUDS AND FRUIT DROP AT THE BEGINNING OF FRUIT SET.
- FAVORS THE DEVELOPMENT, GROWTH AND FATTENING OF FRUITS.
- INDUCES FLOWERING .
- INCREASES POLLEN QUALITY .
- STIMULATES THE FRUIT SETTING.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

9.5 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
12.6 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
8.0 %	Boron (B)
10.0 %	Molybdenum (Mo)
5.0 %	Amino Acid

الاستخدامات الرئيسية:

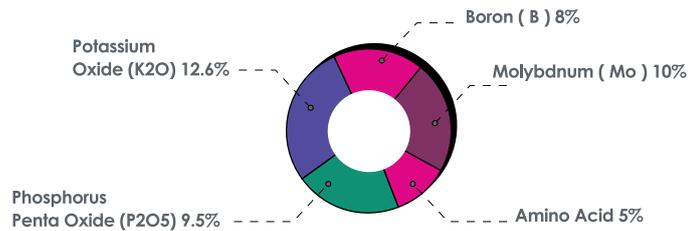
سماذ باوذر عالى التركيز يحتوى على الموليبدينوم والبورون، مُدعم بالفوسفور القابل للذوبان. يتميز بتأثير تآزري، ويحفز الإزهار وعقد الثمار، مما يحسن نموها. كما يُعالج نقص العناصر الغذائية، ويجنب المشاكل الصحية، ويحسن إنتاجية المحاصيل. يُعدّ كلٌّ من البورون والموليبدينوم ضروريين للمحاصيل متعددة الإزهار القسرية، حيث تتداخل مرحلتا عقد الثمار والنمو.

المميزات والفوائد:

- يقلل من تساقط براعم الأزهار وتساقط الثمار في بداية عقدتها.
- يُعزز نمو الثمار وتسمينها.
- يُحفز الإزهار.
- يُحسن جودة حبوب اللقاح.
- يُحفز عقد الثمار.

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



AMINO CUPPER

Main Uses:

- Enhancing plant resistance to fungal and bacterial diseases
- Improving efficiency of enzymatic and hormonal processes
- Increasing fruit content of Vitamin C and active compounds
- Supporting woody tissue formation in fruit trees
- Improving post-harvest quality and storage specifications

Features & Benefits:

- Boosts plant immunity against disease infection
- Activates copper's role in physiological processes
- Enhances nutritional and therapeutic value of crops
- Supports stem and branch strength in plants
- Extends crop shelf life after harvest

CROPS

- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Pomegranates
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes
- Field Crops: Wheat - Corn - Sunflower - Cotton
- Ornamental Plants: Roses - Palm trees - Indoor trees

Composition: (w/v)

20.0 %	Cuper $CuSO_4.5H_2O$
19.0 %	Total Amino Acid
3.3 %	Total Nitrogen

الاستخدامات الرئيسية:

- تعزيز مقاومة النبات للأمراض الفطرية والبكتيرية
- تحسين كفاءة العمليات الأنزيمية والهرمونية
- زيادة محتوى الثمار من فيتامين سي والمركبات النشطة
- دعم تكوين الأنسجة الخشبية في الأشجار المثمرة
- تحسين مواصفات الجودة والحفظ بعد الحصاد

المميزات والفوائد:

- يرفع من مناعة النبات ضد الإصابة بالأمراض
- ينشط دور النحاس في العمليات الفسيولوجية
- يحسن القيمة الغذائية والعلاجية للمحاصيل
- يدعم متانة السيقان والأفرع في النباتات
- يزيد من فترة صلاحية المحصول بعد القطف

المحاصيل

- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الرمان
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس
- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - عباد الشمس - القطن
- نباتات الزينة: الورد - النخيل - الأشجار الداخلية

Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



AMINOCALBOR

Main Uses:

- Application during critical growth stages, especially pre-flowering
- Enhancing root strength and improving nutrient uptake efficiency
- Supporting pollination, fruit set, and improving fruit quality
- Preventing physiological disorders caused by calcium and boron deficiency
- Improving plant tissue firmness and resistance to environmental stresses

Features & Benefits:

- Balanced blend of amino acids and fast-absorbing nitrogen
- High-quality calcium for improved cell wall strength and fruit quality
- Concentrated boron to support pollination, fruit set, and grain formation
- Specialized formulation to prevent nutritional deficiency disorders
- Easily soluble in water and suitable for most irrigation systems

CROPS

- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Eggplants - Lettuce
- Fruit Trees: Apples - Grapes - Citrus Fruits - Stone Fruits
- Field Crops: Cotton - Corn - Potatoes - Onions - Garlic
- Other Crops: Palm Trees - Ornamental Plants - Legumes - Oil Crops

Composition: (w/v)

8.0 %	Amino Acid
8.0 %	Total Nitrogen (N)
0.5 %	Boron (B)
10.0 %	Calcium Oxide (CaO)
8.0 %	Total Organic Carbon (C)
15.0 %	Total Organic Matter

الاستخدامات الرئيسية:

- التطبيق خلال مراحل النمو الحرجة وخاصة ما قبل الإزهار
- تعزيز قوة الجذور وتحسين كفاءة امتصاص العناصر
- دعم عملية التلقيح والعقد وتحسين جودة الثمار
- الوقاية من الأمراض الفسيولوجية الناتجة عن نقص الكالسيوم والبورون
- تحسين صلابة أنسجة النبات ومقاومة الإجهادات البيئية

المميزات والفوائد:

- خليط متوازن من الأحماض الأمينية والنيتروجين سريع الامتصاص
- كالسيوم عالي الجودة لتحسين قوة الجدار الخلوي وجودة الثمار
- بورون مركز يدعم عملية التلقيح والعقد وتكوين الحبوب
- تركيبة متخصصة للوقاية من أمراض النقص الغذائي
- سهل الذوبان في الماء ومناسب لمعظم أنظمة الري

المحاصيل

- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - الباذنجان - الخس
- أشجار الفاكهة: التفاح - العنب - الحمضيات - الفاكهة ذات النواة
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - البطاطس - البصل - الثوم
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - البقوليات - المحاصيل الزيتية

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



مصحات التربة

SOIL CORRECTOR FERTILIZERS



CREATIVE HUMATE 20

Main Uses:

- Enhancing soil physical and chemical properties
- Improving soil water and nutrient retention capacity
- Activating beneficial microorganisms and biological activity in soil
- Increasing nutrient absorption efficiency by plants
- Promoting root system growth and spread in soil

Features & Benefits:

- Comprehensive formula that improves overall soil fertility
- Increases soil cation exchange capacity and enhances its characteristics
- Stimulates growth of beneficial bacteria and increases biodiversity
- Supports root growth and enhances water and nutrient uptake efficiency
- Boosts plant resistance to environmental stresses and salinity
- Improves effectiveness of added fertilizers and reduces losses

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Cotton - Sugar beet
- Vegetable Crops: Tomatoes - Cucumbers - Potatoes - Onions
- Fruit Trees: Grapes - Citrus - Apples - Bananas
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green lawns

Composition: (w/v)

20.0 %	Potassium Humate extract
10.0 %	Total Humic Acid
3.0 %	Total Fulvic Acid
7.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)

الاستخدامات الرئيسية:

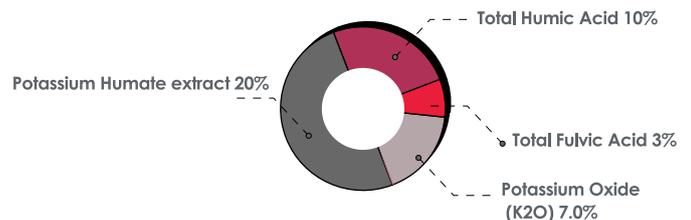
- تحسين الخصائص الفيزيائية والكيميائية للتربة
- زيادة قدرة التربة على الاحتفاظ بالماء والعناصر الغذائية
- تنشيط الكائنات الدقيقة المفيدة والنشاط البيولوجي في التربة
- تعزيز كفاءة امتصاص العناصر الغذائية من قبل النبات
- تحسين نمو المجموع الجذري وانتشاره في التربة

المميزات والفوائد:

- تركيبة متكاملة تعمل على تحسين خصوبة التربة بشكل عام
- يزيد من قدرة التربة على التبادل الكاتيوني ويحسن صفاتها
- يحفز نمو البكتيريا النافعة ويزيد من التنوع البيولوجي
- يدعم نمو الجذور ويزيد من كفاءة امتصاص الماء والعناصر
- يرفع من مقاومة النبات للإجهادات البيئية والملوحة
- يحسن من فعالية الأسمدة المضافة ويقلل من الفاقد

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - القطن - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الخيار - البطاطس - البصل
- أشجار الفاكهة: العنب - الحمضيات - التفاح - الموز
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVE SALINE

Main Uses:

- Enhancing soil physical, chemical, and biological properties
- Improving soil water and nutrient retention capacity
- Promoting root growth and spread in soil layers
- Increasing plant nutrient absorption efficiency
- Boosting plant resistance to environmental stresses and salinity

Features & Benefits:

- Improves soil structure, aeration, and permeability
- Activates beneficial microorganisms and supports soil life
- Increases plant utilization efficiency of added fertilizers
- Supports root growth and enhances nutrient uptake
- Improves plant resistance to water stress and salinity
- Enhances crop productivity and fruit quality

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Cotton - Sugar beet
- Vegetable Crops: Tomatoes - Cucumbers - Potatoes - Onions
- Fruit Trees: Grapes - Citrus - Apples - Bananas
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green lawns

Composition: (w/v)

10.0 %	Calcium Oxide (CaO)
4.0 %	Magnesium Oxide (MgO)
8.0 %	Total Nitrogen (N)
25.0 %	Poly Carboxylic acid Group

الاستخدامات الرئيسية:

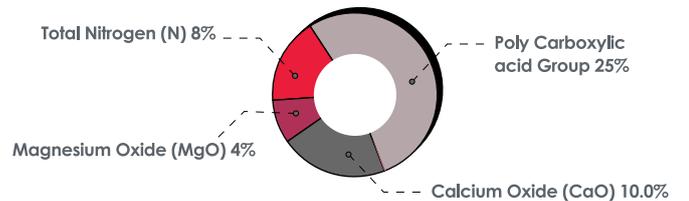
- تحسين خصائص التربة الفيزيائية والكيميائية والبيولوجية
- زيادة قدرة التربة على الاحتفاظ بالماء والعناصر الغذائية
- تعزيز نمو الجذور وانتشارها في طبقات التربة
- رفع كفاءة امتصاص النبات للعناصر الغذائية
- تحسين مقاومة النبات للإجهادات البيئية والملوحة

المميزات والفوائد:

- يحسن بنية التربة ويزيد من تهويتها ونفاذيتها
- ينشط الكائنات الدقيقة المفيدة ويدعم الحياة في التربة
- يزيد من كفاءة استفادة النبات من الأسمدة المضافة
- يدعم نمو الجذور ويزيد من كفاءة امتصاص العناصر
- يحسن من مقاومة النبات للإجهاد المائي والملوحة
- يرفع من إنتاجية المحاصيل وجودة الثمار

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - القطن - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الخيار - البطاطس - البصل
- أشجار الفاكهة: العنب - الحمضيات - التفاح - الموز
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



MICRONUTRIANT

العناصر الغذائية الصغرى

While Most Growers Know That All Plants Require Varying Amounts Of The Three Primary Nutrients - Nitrogen, Phosphorus And Potassium, The Impact Of Secondary Nutrient And Micronutrient Deficiencies Can Be Surprising To Even Veteran Growers. Strange Coloration, Stunted Growth And Multiple Buds Are Just A Few Signs That The Soil Is Lacking In An **Micronutrient**

في حين أن معظم المزارعين يدركون أن جميع النباتات تحتاج إلى كميات متفاوتة من العناصر الغذائية الأساسية الثلاثة - النيتروجين والفوسفور والبوتاسيوم، إلا أن تأثير نقص العناصر الغذائية الثانوية والصغرى قد يكون مفاجئاً حتى للمزارعين المخضرمين. إن اللون الغريب، وتأخر النمو، وتعدد البراعم ليست سوى بعض الدلائل على أن التربة تفتقر إلى **العناصر الصغرى**.

Mn

Mo

B

Zn

MgO

Cu



SPECIAL MIX

Main Uses:

- Treating symptoms of micronutrient deficiencies in soil
- Improving efficiency of enzymatic and physiological processes
- Enhancing pollination, fruit set, and fertilization processes
- Increasing photosynthesis and metabolic efficiency
- Improving crop quality and final fruit specifications

Features & Benefits:

- Balanced formula covering plant micronutrient requirements
- Increases effectiveness of biological processes within the plant
- Enhances quality specifications and nutritional value of the crop
- Prevents deficiency symptoms that affect productivity
- Supports plant growth in various soil types and conditions

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Cotton - Sugar beet
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Bananas
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Legumes

Composition: (w/w)

5.0%	Iron (Fe)
2.5%	Zinc (Zn)
2.5%	Manganese (Mn)
2.5%	Copper (Cu)
1.0%	Boron (B)

الاستخدامات الرئيسية:

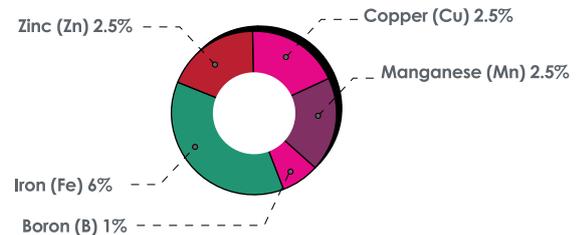
- معالجة أعراض نقص العناصر الصغرى في التربة
- تحسين كفاءة العمليات الأنزيمية والفسولوجية
- تعزيز عمليات التلقيح والعقد والإخصاب
- رفع كفاءة التمثيل الضوئي والبناء الغذائي
- تحسين جودة المحصول ومواصفات الثمار النهائية

المميزات والفوائد:

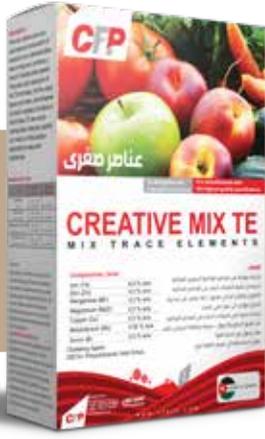
- تركيبة متوازنة تغطي احتياجات النبات من العناصر الصغرى
- يزيد من فعالية العمليات الحيوية داخل النبات
- يحسن من مواصفات الجودة والقيمة الغذائية للمحصول
- يمنع ظهور أعراض النقص التي تؤثر على الإنتاجية
- يدعم نمو النبات في مختلف أنواع الترب والظروف

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - القطن - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الموز
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - البقوليات



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



CREATIVE MIX TE

Main Uses:

- Treating symptoms of micronutrient deficiencies in soil
- Improving efficiency of enzymatic and physiological processes
- Enhancing pollination, fruit set, and fertilization processes
- Increasing photosynthesis and metabolic efficiency
- Improving crop quality and final fruit specifications

Features & Benefits:

- Balanced formula covering plant micronutrient requirements
- Increases effectiveness of biological processes within the plant
- Enhances quality specifications and nutritional value of the crop
- Prevents deficiency symptoms that affect productivity
- Supports plant growth in various soil types and conditions

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Cotton - Sugar beet
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Bananas
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Legumes

Composition: (w/w)

6.0%	Iron (Fe)
4.0%	Zinc (Zn)
4.0%	Manganese (Mn)
5.0%	Magnesium (MgO)
0.5%	Copper (Cu)
0.05%	Molybdenum (Mo)
0.5%	Boron (B)

الاستخدامات الرئيسية:

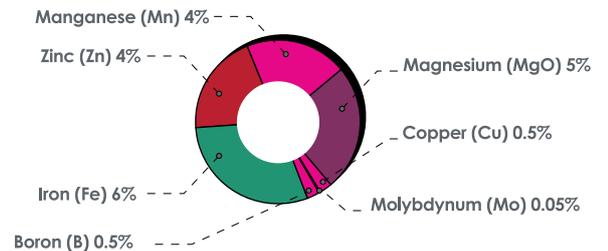
- معالجة أعراض نقص العناصر الصغرى في التربة
- تحسين كفاءة العمليات الأنزيمية والفسولوجية
- تعزيز عمليات التلقيح والعقد والإخصاب
- رفع كفاءة التمثيل الضوئي والبناء الغذائي
- تحسين جودة المحصول ومواصفات الثمار النهائية

المميزات والفوائد:

- تركيبة متوازنة تغطي احتياجات النبات من العناصر الصغرى
- يزيد من فعالية العمليات الحيوية داخل النبات
- يحسن من مواصفات الجودة والقيمة الغذائية للمحصول
- يمنع ظهور أعراض النقص التي تؤثر على الإنتاجية
- يدعم نمو النبات في مختلف أنواع الترب والظروف

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - القطن - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الموز
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - البقوليات



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



AMINOTE

Main Uses:

- Application as an integrated stimulant during critical growth stages
- Enhancing vital processes and resistance to environmental stresses
- Improving metabolic efficiency and photosynthesis processes
- Supporting fruit setting and improving crop quality specifications
- Meeting needs for micronutrients and trace elements

Features & Benefits:

- Integrated mixture of amino acids and fast-absorbing nitrogen
- Balanced blend of micronutrients (iron, zinc, manganese) to support vital processes
- High-quality magnesium that supports chlorophyll formation and vegetative growth
- Trace elements (boron, copper, molybdenum) to improve setting and fertilization
- Easily soluble in water and suitable for all modern irrigation systems

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Rice - Cotton - Potatoes
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Eggplants - Cabbage
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus Fruits - Stone Fruits
- Other Crops: Palm Trees - Ornamental Plants - Green Lawns - Legumes

Composition: (w/v)

15.0 %	Amino Acid
5.0 %	Total Nitrogen (N)
0.05 %	Boron (B)
3.0 %	Iron (Fe)
2.0 %	Zinc (Zn)
2.0 %	Manganese (Mn)
3.0 %	Magnesium (MgO)
0.05 %	Copper (Cu)
0.01 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

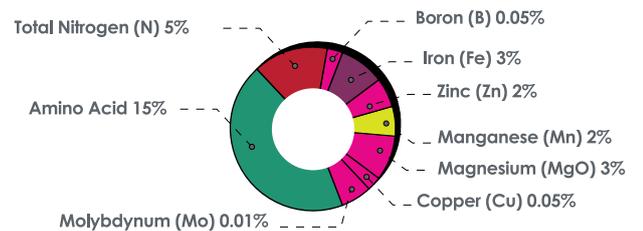
- التطبيق كمنشط متكامل خلال مراحل النمو الحرجة
- تعزيز العمليات الحيوية ومقاومة الإجهادات البيئية
- تحسين كفاءة التمثيل الغذائي وعمليات التمثيل الضوئي
- تدعيم عقد الثمار وتحسين المواصفات النوعية للمحصول
- تلبية الاحتياجات من العناصر الصغرى والعناصر الشحيحة

العميزات والفوائد:

- خليط متكامل من الأحماض الأمينية والنيتروجين سريع الامتصاص
- مزيج متوازن من العناصر الصغرى (حديد، زنك، منغنيز) لدعم العمليات الحيوية
- مغنيسيوم عالي الجودة يدعم تكوين الكلوروفيل والنمو الخضري
- عناصر شحيحة (بورون، نحاس، موليبدنيوم) لتحسين العقد والإخصاب
- سهل الذوبان في الماء ومناسب لجميع أنظمة الري الحديثة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - الأرز - القطن - البطاطس
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - الباذنجان - الملفوف
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة ذات النواة
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء - البقوليات



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



مركبات البورون

BORON FORMULATION

أسمدة البورون

BORON FERTILIZERS

أسمدة البورون المتكاملة: حلول متقدمة لنمو وازدهار نباتاتك

نقدم مجموعة متنوعة من الأسمدة الغنية بالبورون، مصممة بتركيزات دقيقة لتناسب الاحتياجات المختلفة لنباتاتك في مراحل نموها المتنوعة. يساهم البورون بشكل حيوي في تعزيز التمثيل الضوئي، وتحسين عمليات أيض البروتين والكربوهيدرات، بالإضافة إلى زيادة نشاط الإنزيمات الأساسية لنمو النبات.

تم تصنيع هذه الأسمدة بطرق علمية مدروسة تضمن اختراقها الفعال لسطح الأوراق والشعيرات الجذرية. هذه الطريقة المبتكرة تسمح بتنشيط حركة السماد داخل النبات بشكل ملحوظ، مما يضمن وصول المغذيات إلى جميع الأجزاء بكفاءة عالية.

تتضمن منتجاتنا تركيبات متنوعة تعمل على تحفيز الإزهار، وتعزيز عقد الثمار، وضمان نقل السكريات داخل النبات بشكل فعال. كما تساهم في رفع كفاءة التلقيح وزيادة نسبة العقد، وهو أمر بالغ الأهمية لتكوين الأعضاء التناسلية السليمة للنبات. كل هذا يؤدي إلى زيادة ملحوظة في إنتاجية المحاصيل، بالإضافة إلى تحسين نسبة السكريات والنشا والفيتامينات داخل النبات.

الفوائد الإيجابية التي تضمنها أسمدة البورون:

- تقوية جدران الخلايا: مما يزيد من متانة النبات ومقاومته.
- تحسين التلقيح والإثمار: لزيادة كبيرة في المحصول.
- تحسين امتصاص الكالسيوم: لدعم النمو العام والصحة الخلوية.
- تحسين جودة المحصول: من حيث الطعم، الحجم، والمحتوى الغذائي.
- تحفيز نمو الجذور: لتعزيز امتصاص الماء والمغذيات من التربة.

Integrated Boron Fertilizers: Advanced Solutions for Plant Growth and Prosperity

We offer a diverse range of boron-rich fertilizers, precisely formulated with accurate concentrations to meet the varying needs of your plants at different growth stages. Boron plays a vital role in enhancing photosynthesis, improving protein and carbohydrate metabolism, and increasing the activity of essential enzymes for plant growth.

These fertilizers are scientifically engineered to ensure their effective penetration through leaf surfaces and root hairs. This innovative method significantly activates nutrient movement within the plant, guaranteeing highly efficient delivery to all parts.

Our products include various formulations that stimulate flowering, enhance fruit set, and ensure efficient sugar transport within the plant. They also contribute to improved pollination efficiency and increased fruit set rates, which is crucial for the formation of healthy plant reproductive organs. All of this leads to a significant increase in crop yield, in addition to an improvement in sugar, starch, and vitamin content within the plant.

Positive Benefits Guaranteed by Boron Fertilizers:

- Strengthens cell walls: Increases plant durability and resistance.
- Enhances pollination and fruiting: Leads to a significant increase in yield.
- Improves calcium absorption: Supports overall growth and cellular health.
- Boosts crop quality: In terms of taste, size, and nutritional content.
- Stimulates root growth: Promotes water and nutrient absorption from the soil.



CREATIVE B15 PLUS

Main Uses:

- Boron-sensitive vegetables and fruits (tomatoes, apples, grapes)
- Sandy and alkaline soils with low boron content
- Critical growth stages (pre-flowering and fruit setting)
- Modern irrigation systems (drip and sprinkler irrigation)
- Correcting boron deficiency symptoms (fruit cracking, bud death)

Features & Benefits:

- Provides readily available boron for vegetative and root growth
- High concentration 15% liquid, easy to mix and apply
- Compatible with most fertilizers and pesticides (compatibility test recommended)
- Improves fruit set and crop quality
- Enhances pollination effectiveness and seed formation

CROPS

Field Crops: Corn, Cotton, Soybeans, Sugar Beet, Sunflower

Vegetables: Tomatoes, Peppers, Potatoes, Onions, Garlic, Broccoli, Cauliflower

Fruits: Apples, Grapes, Olives, Pomegranates, Stone Fruits (Peach, Apricot), Citrus (Orange, Lemon)

Other Crops: Palm Trees, Alfalfa, Turfgrass, Ornamental Gardens

الاستخدامات الرئيسية:

- محاصيل الخضار والفواكه الحساسة لنقص البورون (طماطم, تفاح, عنب)
- التربة الرملية والقلوية ذات المحتوى المنخفض من البورون
- مراحل النمو الحرجة (ما قبل التزهير وعقد الثمار)
- أنظمة الري الحديثة (الري بالتنقيط والرش)
- تصحيح أعراض نقص البورون (تقصف الثمار, موت البراعم)

المميزات والفوائد:

- توفير البورون سريع الامتصاص للنمو الخضري والجذري
- تركيز عالي 15% سائل سهل الخلط والتطبيق
- متوافق مع معظم الأسمدة والمبيدات (يفضل اختبار التوافق)
- تحسين عقد الثمار وجودة المحصول
- زيادة فعالية التلقيح وتكوين البذور

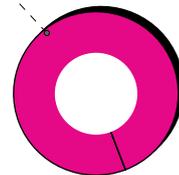
المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: الذرة، القطن، فول الصويا، بنجر السكر، دوار الشمس
- الخضروات: الطماطم، الفلفل، البطاطس، البصل، الثوم، البروكلي، القرنبيط
- الفواكه: التفاح، العنب، الزيتون، الرمان، اللوزيات (خوخ، مشمش)، العوالمح (برتقال، ليمون)
- المحاصيل الأخرى: النخيل، البرسيم، الملاعب، الحدائق

Composition: (w/v)

15.0 % Boron (B)

BORON 15%



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES B10

Main Uses:

- Boron-sensitive vegetables and fruits (tomatoes, apples, grapes)
- Sandy and alkaline soils with low boron content
- Critical growth stages (pre-flowering and fruit setting)
- Modern irrigation systems (drip and sprinkler irrigation)
- Correcting boron deficiency symptoms (fruit cracking, bud death)

Features & Benefits:

- Provides readily available boron for vegetative and root growth
- High concentration 15% liquid, easy to mix and apply
- Compatible with most fertilizers and pesticides (compatibility test recommended)
- Improves fruit set and crop quality
- Enhances pollination effectiveness and seed formation

CROPS

Field Crops: Corn, Cotton, Soybeans, Sugar Beet, Sunflower

Vegetables: Tomatoes, Peppers, Potatoes, Onions, Garlic, Broccoli, Cauliflower

Fruits: Apples, Grapes, Olives, Pomegranates, Stone Fruits (Peach, Apricot), Citrus (Orange, Lemon)

Other Crops: Palm Trees, Alfalfa, Turfgrass, Ornamental Gardens

الاستخدامات الرئيسية:

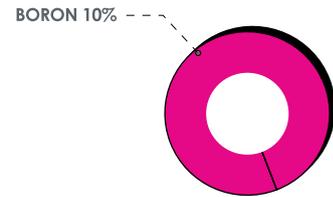
- محاصيل الخضار والفواكه الحساسة لنقص البورون (طماطم, تفاح, عنب)
- التربة الرملية والقلوية ذات المحتوى المنخفض من البورون
- مراحل النمو الحرجة (ما قبل التزهير وعقد الثمار)
- أنظمة الري الحديثة (الري بالتنقيط والرش)
- تصحيح أعراض نقص البورون (تقصف الثمار, موت البراعم)

المميزات والفوائد:

- توفير البورون سريع الامتصاص للنمو الخضري والجذري
- تركيز عالي 15% سائل سهل الخلط والتطبيق
- متوافق مع معظم الأسمدة والمبيدات (يفضل اختبار التوافق)
- تحسين عقد الثمار وجودة المحصول
- زيادة فعالية التلقيح وتكوين البذور

المحاصيل

المحاصيل الحقلية: الذرة، القطن، فول الصويا، بنجر السكر، دوار الشمس
الخضروات: الطماطم، الفلفل، البطاطس، البصل، الثوم، البروكلي، القرنبيط
الفواكه: التفاح، العنب، الزيتون، الرمان، اللوزيات (خوخ، مشمش)، العوالمح (برتقال، ليمون)
المحاصيل الأخرى: النخيل، البرسيم، الملاعب، الحدائق



Composition: (w/v)

10.0 % Boron (B)

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



NITRO BOR

Main Uses:

- Crops suffering from simultaneous nitrogen and boron deficiency
- Soils poor in organic matter and sandy soils
- Rapid vegetative growth stage and pre-flowering
- High-yield intensive farming systems
- Treating plant stress caused by nutrient deficiency

الاستخدامات الرئيسية:

- المحاصيل التي تعاني من نقص متزامن في النيتروجين والبورون
- التربة الفقيرة بالمادة العضوية والتربة الرملية
- مرحلة النمو الخضري السريع وما قبل التزهير
- أنظمة الزراعة المكثفة عالية الإنتاجية
- معالجة الإجهاد النباتي الناتج عن نقص العناصر

Features & Benefits:

- Provides a balanced mix of fast-acting nitrogen and boron
- Stimulates integrated vegetative growth and root development
- Improves nutrient absorption efficiency
- Supports photosynthesis and protein formation
- Easy-to-dissolve fertilizer suitable for all irrigation systems

المميزات والفوائد:

- توفير مزيج متوازن من النيتروجين والبورون سريع المفعول
- تحفيز النمو الخضري وتطور الجذور بشكل متكامل
- تحسين كفاءة امتصاص العناصر الغذائية
- دعم عملية التمثيل الضوئي وتكوين البروتينات
- سعاد سهل الذوبان مناسب لجميع أنظمة الري

CROPS

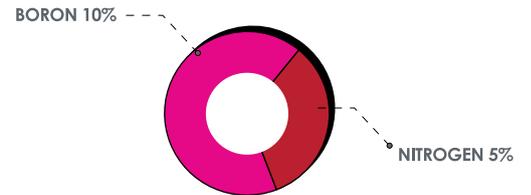
- Field Crops: Corn, Cotton, Wheat, Sugar beet
- Vegetables: Tomatoes, Potatoes, Cucumbers, Cabbage
- Fruit Trees: Apples, Grapes, Citrus, Mango
- Other Crops: Palm trees, Alfalfa, Ornamental plants

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: الذرة، القطن، القمح، بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم، البطاطس، الخيار، الملفوف
- أشجار الفاكهة: التفاح، العنب، الحمضيات، المانجو
- المحاصيل الأخرى: النخيل، البرسيم، نباتات

Composition: (w/v)

10.0 %	Boron (B)
5.0 %	Nitrogen (N)



Packaging

5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



SUGER SWEET

Main Uses:

- Correcting boron and nitrogen deficiencies in sandy soils
- Boron-sensitive vegetable and grain crops
- Pre-flowering and fruit setting stages
- Improving pollination efficiency and seed formation
- Foliar application for rapid deficiency correction

Features & Benefits:

- It works to transfer sugars from the leaves to the fruits, which leads to an increase in their concentration in the fruits
- Increase the taste of the sweetener and improve the natural color of the fruits
- Improves fruit set and crop quality
- Supports plant metabolic processes
- Easy to mix and apply in various irrigation systems

CROPS

- Field Crops: Sugar beet - Corn - Cotton - Soybeans
- Vegetables: Broccoli - Cauliflower - Lettuce - Spinach
- Fruit Trees: Apples - Pears - Grapes - Olives
- Other Crops: Palm trees - Alfalfa - Ornamental plants

Composition: (w/v)

3.0 %	Nitrogen (N)
8.0 %	Boron (B)
0.004 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

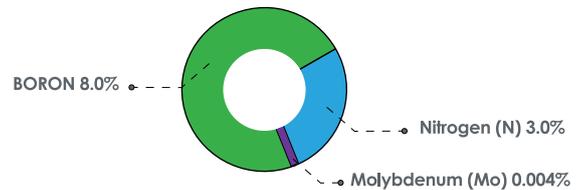
- معالجة نقص البورون والنيتروجين في التربة الرملية
- محاصيل الخضر والحبوب الحساسة لنقص البورون
- مرحلة ما قبل التزهير وعقد الثمار
- تحسين كفاءة التلقيح وتكوين البذور
- التطبيق الورقي للتصحيح السريع للنقص

المميزات والفوائد:

- تعمل على نقل السكريات من الأوراق الى الثمار مما يؤدي الى زيادة تركيزها في الثمار
- زيادة في طعم الحلاوة وتحسين اللون الطبيعي للثمار
- تحسين عقد الثمار وجودة المحصول
- دعم عمليات التمثيل الغذائي للنبات
- سهل الخلط والتطبيق في أنظمة الري المختلفة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: بنجر السكر - الذرة - القطن - فول الصويا
- محاصيل الخضر: البروكلي - القرنبيط - الخس - السبانخ
- أشجار الفاكهة: التفاح - الكمثرى - العنب - الزيتون
- المحاصيل الأخرى: النخيل - البرسيم - نباتات الزينة



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



STRONGEST TRIO

Main Uses:

- Correcting micronutrient deficiencies in highly alkaline soils
- Mixing with base fertilizers before planting
- Soil application for long-season crops
- Improving soil fertility and micronutrient content
- Supporting crops in nutrient-deficient soils

الاستخدامات الرئيسية:

- معالجة نقص العناصر الصغرى في التربة ذات القلوية العالية
- خلط الأسمدة الأساسية قبل الزراعة
- التطبيق الأرضي للمحاصيل طويلة الموسم
- تحسين خصوبة التربة ومحتواها من العناصر الصغرى
- دعم المحاصيل في التربة الفقيرة بالمغذيات الدقيقة

Features & Benefits:

- Powder formula easy to mix and apply
- High effectiveness in high pH soils
- Sustainable supply of micronutrients throughout the growing season
- Improves root growth and nutrient efficiency
- Economical and suitable for large areas

المميزات والفوائد:

- تركيبة مسحوق سهلة الخلط والتطبيق
- فعالية عالية في التربة ذات الأس الهيدروجيني المرتفع
- توفير مستدام للعناصر الصغرى طوال موسم النمو
- تحسين نمو الجذور والكفاءة الغذائية
- اقتصادي ومناسب للمساحات الكبيرة

CROPS

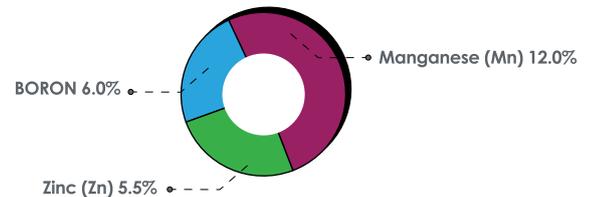
- Field Crops: Wheat - Corn - Cotton - Sugar beet
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Onions - Carrots
- Fruit Trees: Palm trees - Grapes - Citrus - Apples
- Other Crops: Legumes - Oil crops - Green turf

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - القطن - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - البطاطس - البصل - الجزر
- أشجار الفاكهة: النخيل - العنب - الحمضيات - التفاح
- المحاصيل الأخرى: البقوليات - المحاصيل الزيتية - المسطحات الخضراء

Composition: (w/w)

12.0 %	Manganese (Mn)
5.5 %	Zinc (Zn)
6.0 %	Boron (B)



Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



BALANC BZN

Main Uses:

- Correcting boron and zinc deficiencies in calcareous and alkaline soils
- Enhancing soil fertility before planting sensitive crops
- Supporting crops during critical growth stages (flowering - fruit setting)
- Improving the efficiency of physiological processes (photosynthesis - hormone synthesis)
- Boosting plant resistance to environmental and disease stresses

Features & Benefits:

- Balanced formula with equal proportions of boron and zinc
- Easy to dissolve and absorb by roots and leaves
- Enhances the efficiency of nutrient utilization in the soil
- Supports the synthesis of essential enzymes and plant hormones
- Cost-effective and efficient for large-scale applications

CROPS

- Field Crops: Sugar beet - Corn - Wheat - Cotton - Soybeans
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Peppers - Cucumbers - Onions
- Fruit Trees: Apples - Grapes - Citrus - Pomegranates - Mangoes
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green turf - Legumes

Composition: (w/w)

12.0 %	Boron (B)
12.0 %	Zinc(Zn)

الاستخدامات الرئيسية:

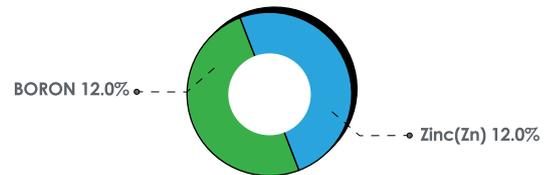
- معالجة نقص البورون والزنك في التربة الجيرية والقلوية
- تحسين خصوبة التربة قبل الزراعة للمحاصيل الحساسة
- دعم المحاصيل خلال مراحل النمو الحرجة (التزهير - عقد الثمار)
- زيادة فعالية العمليات الفسيولوجية (البناء الضوئي - تكوين الهرمونات)
- تعزيز مقاومة النبات للإجهادات البيئية والمرضية

المميزات والفوائد:

- تركيبة متوازنة بنسب متساوية من البورون والزنك
- سهل الذوبان والامتصاص من قبل الجذور والأوراق
- يحسن من كفاءة استخدام العناصر الغذائية في التربة
- يدعم تكوين الإنزيمات والهرمونات النباتية الأساسية
- اقتصادي وفعال للمساحات الواسعة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: بنجر السكر - الذرة - القمح - القطن - فول الصويا
- محاصيل الخضار: الطماطم - البطاطس - الفلفل - الخيار - البصل
- أشجار الفاكهة: التفاح - العنب - العوالمح - الرمان - المانجو
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء - البقوليات



Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



LEGEND BZN

Main Uses:

- Correcting compound micronutrient deficiencies in alkaline soils
- Improving soil fertility before planting sensitive crops
- Supporting crops during critical stages (flowering - fruit setting)
- Enhancing photosynthesis efficiency and vegetative growth
- Increasing plant resistance to environmental and disease stresses

Features & Benefits:

- Supports chlorophyll formation and improves photosynthesis efficiency
- Enhances fruit setting and crop quality
- Easy to dissolve and absorb by plants
- Cost-effective and efficient for large areas

CROPS

- Field Crops: Sugar beet - Corn - Cotton - Soybeans
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Carrots - Cucumbers
- Fruit Trees: Apples - Grapes - Citrus - Pomegranates
- Other Crops: Palm trees - Legumes - Ornamental plants

Composition: (w/w)

13.0 %	Boron (B)
4.0 %	Zinc(Zn)
3.0 %	Magnesium Oxide (MgO)

الاستخدامات الرئيسية:

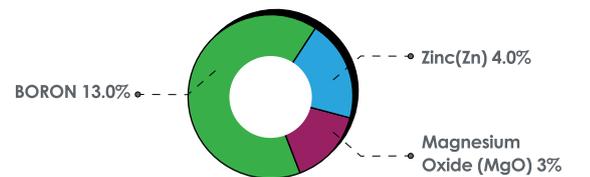
- معالجة النقص المركب للعناصر الصغرى في التربة القلوية
- تحسين خصوبة التربة قبل زراعة المحاصيل الحساسة
- دعم المحاصيل خلال المراحل الحرجة (التزهير - عقد الثمار)
- تعزيز كفاءة عملية البناء الضوئي والنمو الخضري
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية والمرضية

المميزات والفوائد:

- يدعم تكوين الكلوروفيل وتحسين كفاءة البناء الضوئي
- يحسن من عقد الثمار وجودة المحصول
- سهل الذوبان والامتصاص من قبل النبات
- اقتصادي وفعال للمساحات الكبيرة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: بنجر السكر - الذرة - القطن - فول الصويا
- محاصيل الخضار: الطماطم - البطاطس - الجزر - الخيار
- أشجار الفاكهة: التفاح - العنب - العوالمح - الرمان
- المحاصيل الأخرى: النخيل - البقوليات - نباتات الزينة



Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



CREATIVES BZN13

Main Uses:

- Application during pre-flowering stage to improve pollination
- Treating symptoms of zinc and boron deficiency in plants
- Improving fruit setting efficiency and reducing fruit drop
- Enhancing the effectiveness of natural plant growth hormones
- Improving crop quality and increasing fruit sugar content

Features & Benefits:

- Fast-absorbing nitrogen for vegetative growth support
- High zinc concentration to stimulate auxin production
- High-quality boron to improve pollination and fruit setting efficiency
- Specialized formulation to enhance productivity and crop quality
- Easily soluble in water and suitable for drip irrigation and foliar spray

CROPS

- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Stone fruits - Pomegranates
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes - Onions
- Field Crops: Cotton - Corn - Wheat - Sugar beet - Sunflower
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Legumes - Mango

Composition: (w/v)

7.0 %	Total Nitrogen (N)
6.0 %	Zinc (Zn)
1.0 %	Boron (B)

الاستخدامات الرئيسية:

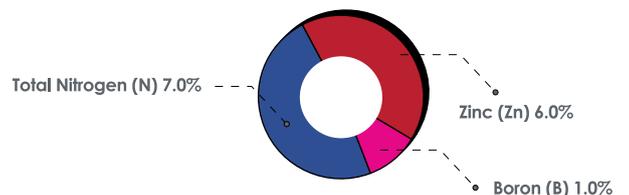
- التطبيق خلال مرحلة ما قبل الإزهار لتحسين عملية التلقيح
- معالجة أعراض نقص الزنك والبورون في النبات
- تحسين كفاءة عقد الثمار وتقليل التساقط
- زيادة فعالية هرمونات النمو الطبيعية في النبات
- تحسين جودة المحصول وزيادة المحتوى السكري للثمار

المميزات والفوائد:

- نيتروجين سريع الامتصاص لدعم النمو الخضري
- تركيز عالي من الزنك لتحفيز إنتاج هرمون الأوكسين
- بورون عالي الجودة لتحسين كفاءة التلقيح والعقد
- تركيبة متخصصة لتعزيز الإنتاجية وجودة المحصول
- سهل الذوبان في الماء ومناسب للري بالتنقيط والرش الورقي

المحاصيل

- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - اللوزيات - الرمان
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس - البصل
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - القمح - بنجر السكر - دوار الشمس
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - البقوليات - المانجو



Packaging

5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CAL-BOR 29

Main Uses:

- Application to improve fruit firmness and crop quality
- Prevention of physiological disorders caused by calcium deficiency
- Enhancing fruit setting efficiency and reducing fruit drop
- Increasing plant resistance to environmental stresses
- Improving fruit storage ability and market suitability

Features & Benefits:

- improved cell quality and enhanced plant tissue firmness
- vegetative growth support and protein synthesis
- enhance calcium uptake efficiency and pollination processes
- boost nitrogen fixation and metabolic activities
- Balanced formulation that prevents fruit deformities and improves quality specifications
- Easily soluble and absorbable, suitable for all irrigation systems

CROPS

Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes - Lettuce

Fruit Trees: Apples - Grapes - Citrus fruits - Bananas - Strawberries

Field Crops: Cotton - Corn - Sugar beet - Sunflower

Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Legumes - Leafy crops

Composition: (w/v)

18.0 %	Calcium Oxide (CaO)
10.0 %	Total Nitrogen (N)
1.0 %	Boron (B)
0.05 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

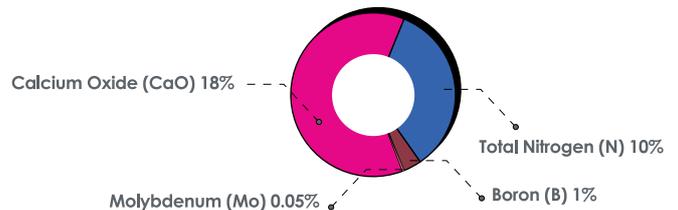
- التطبيق لتحسين صلابة الثمار وجودة المحصول
- الوقاية من الأمراض الفسيولوجية الناتجة عن نقص الكالسيوم
- تحسين كفاءة عملية العقد وتقليل تساقط الثمار
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية
- تحسين قدرة تخزين ومناسبة الثمار للتسويق

المميزات والفوائد:

- تحسين جودة الخلايا وزيادة صلابة أنسجة النبات
- دعم النمو الخضري وبناء البروتينات
- تحسين كفاءة امتصاص الكالسيوم وعمليات التلقيح والعقد
- تعزيز عملية تثبيت النيتروجين والتمثيل الغذائي
- تركيبة متوازنة تمنع تشوه الثمار وتحسن مواصفات الجودة والتسويق
- سهل الذوبان والامتصاص ويصلح للاستخدام في جميع أنظمة الري

المحاصيل

- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس - الخس
- أشجار الفاكهة: التفاح - العنب - الحمضيات - الموز - الفراولة
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - بنجر السكر - دوار الشمس
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - البقوليات - المحاصيل الورقية



Packaging

5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



MAGIC SET

Main Uses:

- Nutrition for crops during flowering, fruit setting, and fruit development stages
- Improving fruit quality and increasing soluble solids content
- Correcting boron and magnesium deficiencies in sandy soils
- Enhancing photosynthesis and chlorophyll formation
- Supporting crops under water and heat stress conditions

Features & Benefits:

- Balanced formula of phosphorus and potassium with high magnesium content
- boron concentration suitable for most boron-sensitive crops
- Improves water and nutrient uptake efficiency
- Supports enzyme and plant hormone formation
- Easy to mix and apply through various irrigation systems

CROPS

- Field Crops: Cotton - Corn - Sunflower - Sugar beet
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Potatoes - Eggplant
- Fruit Trees: Grapes - Bananas - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Oil crops

Composition: (w/w)

15.0 %	Water Soluble Phosphorus (P_2O_5)
10.0 %	Water Soluble Potassium (K_2O)
3.0 %	Boron (B)
16.0 %	Magnesium Oxide (MgO)

الاستخدامات الرئيسية:

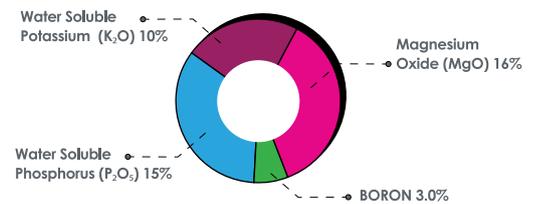
- تغذية المحاصيل خلال مرحلة الإزهار والعقد وتكوين الثمار
- تحسين جودة الثمار وزيادة محتواها من المواد الصلبة الذائبة
- معالجة نقص البورون والمغنيسيوم في التربة الرملية
- تعزيز عملية البناء الضوئي وتكوين الكلوروفيل
- دعم المحاصيل تحت ظروف الإجهاد المائي والحراري

المميزات والفوائد:

- تركيبة متوازنة من الفوسفور والبوتاسيوم مع نسبة عالية من المغنيسيوم
- نسبة البورون مناسبة لمعظم المحاصيل الحساسة لنقص البورون
- يحسن من كفاءة امتصاص الماء والعناصر الغذائية
- يدعم تكوين الأنزيمات والهرمونات النباتية
- سهل الخلط والتطبيق عبر أنظمة الري المختلفة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - دوار الشمس - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - البطاطس - الباذنجان
- أشجار الفاكهة: العنب - الموز - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية



Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



MOLBOR PLUS

Main Uses:

- Correcting boron and molybdenum deficiencies in sensitive crops
- Improving nitrogen fixation efficiency in leguminous crops
- Enhancing pollination effectiveness and seed formation
- Supporting crops in alkaline and calcareous soils
- Improving crop quality and increasing protein content

Features & Benefits:

- Supports nitrogen-fixing enzyme activity
- Improves nitrogen utilization efficiency in plants
- Easy absorption through foliar spray or soil application
- Compatible with most fertilizers and pesticides

CROPS

- Field Crops: Legumes - Wheat - Corn - Cotton
- Vegetables: Tomatoes - Lettuce - Broccoli - Cauliflower
- Fruit Trees: Apples - Pears - Citrus - Grapes
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green turf

Composition: (w/v)

5.0 %	Boron (B)
2.0 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

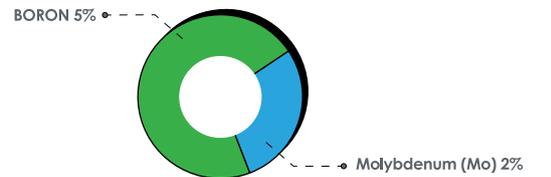
- معالجة نقص البورون والموليبدنوم في المحاصيل الحساسة
- تحسين كفاءة تثبيت النيتروجين في البقوليات
- زيادة فعالية التلقيح وتكوين البذور
- دعم المحاصيل في الترب القلوية والجيرية
- تحسين جودة المحصول وزيادة المحتوى البروتيني

المميزات والفوائد:

- يدعم نشاط إنزيمات تثبيت النيتروجين
- يحسن من كفاءة استخدام النيتروجين في النبات
- سهل الامتصاص عن طريق الرش الورقي أو التطبيق الأرضي
- متوافق مع معظم الأسمدة والمبيدات

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البقوليات - القمح - الذرة - القطن
- محاصيل الخضار: الطماطم - الخس - البروكلي - القرنبيط
- أشجار الفاكهة: التفاح - الكمثرى - الحمضيات - العنب
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



MOLBOR 6

Main Uses:

- Correcting moderate boron deficiency and mild molybdenum deficiency in crops
- Improving plant metabolism efficiency and nitrogen uptake
- Enhancing pollination effectiveness and seed/grain formation
- Supporting crops in alkaline and low-fertility soils
- Improving quality of field and horticultural crops

Features & Benefits:

- Supports nitrogen enzyme activity in plants
- Improves nutrient use efficiency in soil
- Easy absorption and application through foliar and soil methods
- Plant-safe and compatible with most agricultural preparations

CROPS

- Field Crops: Legumes - Wheat - Barley - Corn - Sugar beet
- Vegetables: Tomatoes - Beans - Peas - Carrots - Spinach
- Fruit Trees: Apples - Pears - Citrus - Grapes - Pomegranates
- Other Crops: Palm trees - Alfalfa - Ornamental plants - Green turf

Composition: (w/v)

6.0 %	Boron (B)
1.0 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

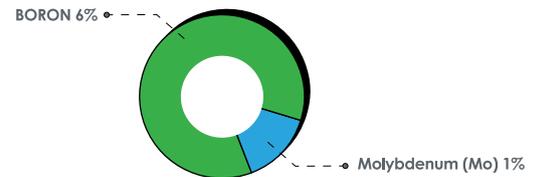
- معالجة النقص المتوسط للبورون والنقص الخفيف للموليبدنوم في المحاصيل
- تحسين كفاءة التمثيل الغذائي للنبات وامتصاص النيتروجين
- زيادة فعالية عملية التلقيح وتكوين البذور والحبوب
- دعم المحاصيل في الترب القلوية والترب منخفضة الخصوبة
- تحسين جودة المحاصيل الحقلية والبستانية

المميزات والفوائد:

- يدعم نشاط إنزيمات النيتروجين في النبات
- يحسن من كفاءة استخدام العناصر الغذائية في التربة
- سهل الامتصاص والتطبيق بالطرق الورقية والأرضية
- آمن على النبات ومتوافق مع معظم المستحضرات الزراعية

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البقوليات - القمح - الشعير - الذرة - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفاصوليا - البازلاء - الجزر - السبانخ
- أشجار الفاكهة: التفاح - الكمثرى - الحمضيات - العنب - الرمان
- المحاصيل الأخرى: النخيل - البرسيم - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES PK PLUS

Main Uses:

An advanced formula high in phosphorus and potassium to enhance energy production (ATP), essential for cell division, flower formation, and fruit set. It also improves sugar transport and increases fruit quality and size.

It stimulates cell wall formation and new tissue growth, increases pollination and fruit set efficiency, and increases sugar movement within the plant.

Features & Benefits:

- Stimulates cell division at the beginning of fruit set.
- Reduces deformities resulting from micronutrient deficiencies.
- Enhances vital processes in flowers and fruits.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

30.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
20.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
7.0 %	Boron (B)
3.0 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

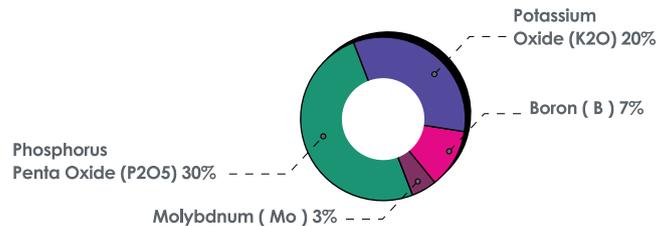
تركيبة متطورة عالية الفسفور والبوتاسيوم لتعزيز إنتاج الطاقة (ATP) الضرورية للانقسام الخلوي وتكوين الأزهار والعقد. و لتحسين نقل السكريات وزيادة جودة وحجم الثمار. يحفز تكوين جدران الخلايا ونمو الأنسجة الجديدة و يرفع كفاءة التلقيح والعقد ويزيد حركة السكريات داخل النبات.

المميزات والفوائد:

- يحفز الانقسام الخلوي في بداية العقد.
- يقلل التشوهات الناتجة عن نقص العناصر الدقيقة.
- يعزز العمليات الحيوية في الأزهار والثمار.

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



SET EXTRA

Main Uses:

- Comprehensive nutrition for balanced crop growth
- Correcting multiple nutrient deficiencies simultaneously
- Soil application during preparation and fertigation during growth stages
- Enhancing flowering, fruit setting, and yield quality
- Suitable for a wide range of field and horticultural crops

Features & Benefits:

- Promotes vigorous root development and plant growth
- Improves flower formation and fruit quality
- Increases crop resistance to environmental stress
- Fully water-soluble for easy application

CROPS

- Field Crops: Wheat, Corn, Cotton, Soybeans
- Vegetables: Tomatoes, Peppers, Cucumbers, Potatoes
- Fruit Trees: Citrus, Grapes, Apples, Stone fruits
- Other Crops: Oilseeds, Legumes, Forage crops

Composition: (w/v)

4.0 %	Total Nitrogen (N)
16.0 %	Phosphorus (P ₂ O ₅)
4.0 %	Potassium (K ₂ O)
1.0 %	Boron (B)
2.0 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

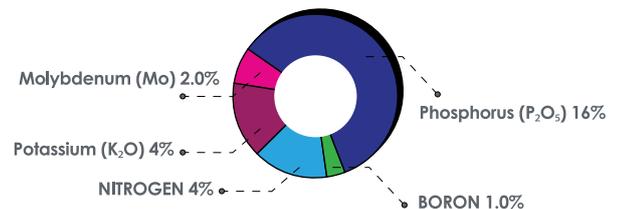
- التغذية المتكاملة لنمو متوازن للمحاصيل
- تصحيح نقص العناصر المتعددة في وقت واحد
- التطبيق الأرضي أثناء التحضير والري بالتنقيط خلال مراحل النمو
- تعزيز التزهير وعقد الثمار وجودة المحصول
- مناسب لمجموعة واسعة من المحاصيل الحقلية والبستانية

المميزات والفوائد:

- يحفز نمو الجذور والنمو النباتي القوي
- يحسن تكوين الأزهار وجودة الثمار
- يزيد من مقاومة المحاصيل للإجهاد البيئي
- سهل الذوبان في الماء للتطبيق السهل

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح، الذرة، القطن، فول الصويا
- الخضروات: الطماطم، الفلفل، الخيار، البطاطس
- أشجار الفاكهة: الحمضيات، العنب، التفاح، الفاكهة ذات النواة
- المحاصيل الأخرى: الزيوت، البقوليات، محاصيل العلف



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVE SET

Main Uses:

- Nutrition for vegetable and fruit crops during flowering and fruit setting stages
- Stimulating flower formation and increasing fruit set percentage
- Improving fruit quality and increasing soluble solids content
- Correcting boron and molybdenum deficiencies in soil
- Enhancing root growth and improving nutrient uptake efficiency

Features & Benefits:

- Balanced formula of phosphorus and potassium with added micronutrients
- Supports sugar translocation and oil formation in fruits
- Improves plant resistance to environmental stresses
- Easy to mix and apply through various irrigation systems
- Compatible with most fertilizers and pesticides

CROPS

- Field Crops: Cotton - Corn - Sunflower - Soybeans
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Pomegranates
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Oil crops

Composition: (w/v)

14.0 %	Phosphorus as (P ₂ O ₅)
15.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
1.0 %	Boron (B)
1.0 %	Molybdenum

الاستخدامات الرئيسية:

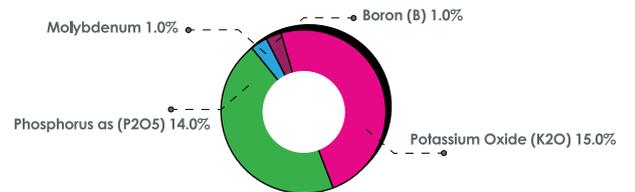
- معالجة النقص المركب للعناصر الصغرى في التربة القلوية
- تحسين خصوبة التربة قبل زراعة المحاصيل الحساسة
- دعم المحاصيل خلال المراحل الحرجة (التزهير - عقد الثمار)
- تعزيز كفاءة عملية البناء الضوئي والنمو الخضري
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية والمرضية

المميزات والفوائد:

- تركيبة متوازنة من الفوسفور والبوتاسيوم مع إضافة العناصر الصغرى
- يدعم عملية نقل السكريات وتكوين الزيوت في الثمار
- يحسن مقاومة النبات للإجهادات البيئية
- سهل الخلط والتطبيق عبر أنظمة الري المختلفة
- متوافق مع معظم الأسمدة والمبيدات

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - دوار الشمس - فول الصويا
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الرمان
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES FIX

Main Uses:

a liquid fertilizer, with action as bioregulator. It contains nutrients and organic components of vegetable origin. All of them favor the metabolic processes of the crop that supply energy to the plant. It is an improvement of the flowering and set of different crops.

a fertilizer rich in phosphorus, potassium, micronutrients (boron and molybdenum), and seaweed (Ascophyllum nodosum extract), designed to stimulate plants during the most critical processes of their generative phase: flower formation and fruit setting.

reactivates the cellular processes that favor the mooring of the fruits, avoiding the fruit fall.

Features & Benefits:

- Increases Fruit Size And Uniformity
- Increases Commercial Production And Reduces Fruit Loss
- Avoid Premature Fruit Drop
- Increases Pollen Quality
- Stimulates The Fruit Setting

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/v)

11.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
17.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
3.0 %	Boron (B)
4.0 %	Molybdenum (Mo)
10.0 %	Seaweed Extract
0.24 %	Manitol

الاستخدامات الرئيسية:

هو سماد سائل، يعمل كمنظم حيوي، يحتوي على عناصر غذائية ومكونات عضوية من أصل نباتي. جميعها تعمل على تعزيز العمليات الأيضية للمحصول والتي تزود النبات بالطاقة وتعمل على تحسين الإزهار والعقد في جميع المحاصيل المختلفة.

سماد غني بالفوسفور والبوتاسيوم والعناصر الغذائية الدقيقة (البورون والمولبيدينوم) والأعشاب البحرية

(مستخلص Ascophyllum nodosum) وهو مصمم لتحفيز النباتات خلال

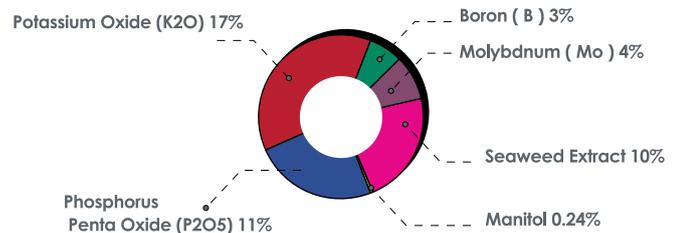
العمليات الأكثر أهمية في مرحلتها التوليدية: تكوين الزهور ووضع الثمار. يعمل على إعادة تنشيط العمليات الخلوية التي تساعد على ربط الثمار، مما يتجنب سقوط الثمار.

المميزات والفوائد:

- يزيد من حجم الثمار وتجانسها
- يزيد الإنتاج التجاري ويقلل من فقدان الفاكهة
- يمنع سقوط الفاكهة قبل الأوان
- يزيد من جودة حبوب اللقاح
- يحفز تكوين الفاكهة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزيتة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



FIX SOLID

Main Uses:

A highly concentrated powder fertilizer containing molybdenum and boron, enriched with soluble phosphorus. It has a synergistic effect, stimulating flowering and fruit set, thus improving growth. It also addresses nutrient deficiencies, prevents health problems, and improves crop yields. Both boron and molybdenum are essential for forced-flowering crops, where the fruit set and growth phases overlap.

Features & Benefits:

- REDUCES THE ABSCISSION OF FLOWER BUDS AND FRUIT DROP AT THE BEGINNING OF FRUIT SET.
- FAVORS THE DEVELOPMENT, GROWTH AND FATTENING OF FRUITS.
- INDUCES FLOWERING .
- INCREASES POLLEN QUALITY .
- STIMULATES THE FRUIT SETTING.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

9.5 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
12.6 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
8.0 %	Boron (B)
10.0 %	Molybdenum (Mo)
5.0 %	Amino Acid

الاستخدامات الرئيسية:

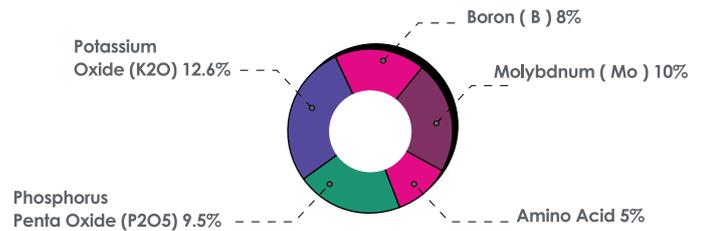
سماذ باوذر عالى التركيز يحتوى على الموليبيدينوم والبورون، مُدعم بالفوسفور القابل للذوبان. يتميز بتأثير تآزري، ويُحفّر الإزهار وعقد الثمار، مما يُحسن نموّها. كما يُعالج نقص العناصر الغذائية، ويجنب المشاكل الصحية، ويُحسن إنتاجية المحاصيل. يُعدّ كلٌّ من البورون والموليبيدينوم ضروريين للمحاصيل متعددة الإزهار القسرية، حيث تتداخل مرحلتا عقد الثمار والنمو.

المميزات والفوائد:

- يُقلل من تساقط براعم الأزهار وتساقط الثمار في بداية عقدّها.
- يُعزز نمو الثمار وتسمينها.
- يُحفّر الإزهار.
- يُحسن جودة حبوب اللقاح.
- يُحفّر عقد الثمار.

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg

أسمدة الموليبدينوم

MOLYBDENUM FERTILIZERS

أسمدة الموليبدينوم

MOLYBDENUM FERTILIZERS

أسمدة الموليبدينوم المتكاملة: حلول متقدمة لتمثيل نيتروجيني أفضل

نقدم تشكيلة متخصصة من الأسمدة الغنية بالموليبدينوم، المصممة بدقة لتلبي احتياجات نباتاتك في مختلف مراحل النمو. يلعب الموليبدينوم دوراً محورياً في عملية تثبيت النيتروجين وتحويل النترات إلى أشكال قابلة للاستخدام داخل النبات، مما يجعله عنصراً أساسياً لصحة النبات وحيويته. تم تطوير هذه الأسمدة باستخدام تقنيات متقدمة تضمن أعلى معدلات الامتصاص والكفاءة. هذا التصميم المبتكر يمكن النبات من الاستفادة القصوى من المغذيات، مع ضمان التوافر الحيوي للموليبدينوم عند الحاجة. تدعم تركيباتنا المتخصصة العمليات الحيوية الأساسية بما في ذلك تحسين كفاءة استخدام النيتروجين، وتعزيز عملية تثبيت النيتروجين في البقوليات، وزيادة فعالية الإنزيمات المسؤولة عن تحويل النترات. كما تساهم في تحسين نمو الجذور وزيادة قدرة النبات على امتصاص العناصر الغذائية.

الفوائد الإيجابية المضمونة لأسمدة الموليبدينوم:

- يحسن استخدام النيتروجين: يزيد من كفاءة تحويل النترات
- ينشط الإنزيمات الأساسية: محفز حيوي للعمليات الأيضية
- يعزز تثبيت النيتروجين: يدعم البكتيريا العقدية في البقوليات
- يحسن نمو الجذور: يشجع تطور النظام الجذري
- يزيد حيوية النبات: يعزز الصحة العامة والإنتاجية

Integrated Molybdenum Fertilizers: Advanced Solutions for Superior Nitrogen Metabolism

We offer a specialized range of molybdenum-rich fertilizers, precisely designed to meet your plants' needs throughout various growth stages. Molybdenum plays a pivotal role in nitrogen fixation and the conversion of nitrates into usable forms within the plant, making it an essential element for plant health and vitality.

These fertilizers are developed using advanced technologies that ensure maximum absorption and efficiency. This innovative design enables plants to maximize nutrient utilization, with guaranteed bioavailability of molybdenum when needed.

Our specialized formulations support fundamental biological processes including improved nitrogen use efficiency, enhanced nitrogen fixation in legumes, and increased effectiveness of enzymes responsible for nitrate conversion. They also contribute to improved root growth and enhanced plant capacity for nutrient absorption.

Positive Benefits Guaranteed by Molybdenum Fertilizers:

- Enhances nitrogen utilization: Improves nitrate conversion efficiency
- Activates essential enzymes: Biological catalyst for metabolic processes
- Boosts nitrogen fixation: Supports nodular bacteria in legumes
- Improves root development: Encourages root system expansion
- Increases plant vitality: Enhances overall health and productivity



FIX SOLID

Main Uses:

A highly concentrated powder fertilizer containing molybdenum and boron, enriched with soluble phosphorus. It has a synergistic effect, stimulating flowering and fruit set, thus improving growth. It also addresses nutrient deficiencies, prevents health problems, and improves crop yields. Both boron and molybdenum are essential for forced-flowering crops, where the fruit set and growth phases overlap.

Features & Benefits:

- REDUCES THE ABSCISSION OF FLOWER BUDS AND FRUIT DROP AT THE BEGINNING OF FRUIT SET.
- FAVORS THE DEVELOPMENT, GROWTH AND FATTENING OF FRUITS.
- INDUCES FLOWERING .
- INCREASES POLLEN QUALITY .
- STIMULATES THE FRUIT SETTING.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

9.5 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
12.6 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
8.0 %	Boron (B)
10.0 %	Molybdenum (Mo)
5.0 %	Amino Acid

الاستخدامات الرئيسية:

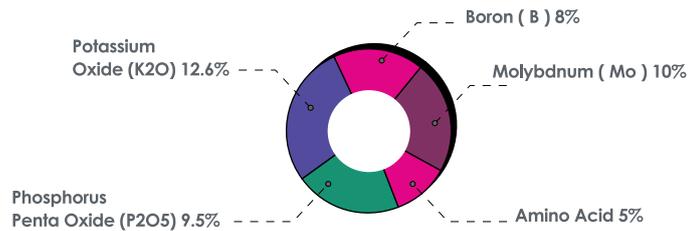
سماذ باوذر عالى التركيز يحتوى على الموليبدينوم والبورون، مُدعم بالفوسفور القابل للذوبان. يتميز بتأثير تآزري، ويحفز الإزهار وعقد الثمار، مما يحسن نموها. كما يُعالج نقص العناصر الغذائية، ويجنب المشاكل الصحية، ويحسن إنتاجية المحاصيل. يُعدّ كلٌّ من البورون والموليبدينوم ضروريين للمحاصيل متعددة الإزهار القسرية، حيث تتداخل مرحلتا عقد الثمار والنمو.

المميزات والفوائد:

- يقلل من تساقط براعم الأزهار وتساقط الثمار في بداية عقدتها.
- يُعزز نمو الثمار وتسمينها.
- يُحفز الإزهار.
- يُحسن جودة حبوب اللقاح.
- يُحفز عقد الثمار.

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



CREATIVES FIX

Main Uses:

a liquid fertilizer, with action as bioregulator. It contains nutrients and organic components of vegetable origin. All of them favor the metabolic processes of the crop that supply energy to the plant. It is an improvement of the flowering and set of different crops.

a fertilizer rich in phosphorus, potassium, micronutrients (boron and molybdenum), and seaweed (Ascophyllum nodosum extract), designed to stimulate plants during the most critical processes of their generative phase: flower formation and fruit setting.

reactivates the cellular processes that favor the mooring of the fruits, avoiding the fruit fall.

Features & Benefits:

- Increases Fruit Size And Uniformity
- Increases Commercial Production And Reduces Fruit Loss
- Avoid Premature Fruit Drop
- Increases Pollen Quality
- Stimulates The Fruit Setting

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

11.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
17.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
3.0 %	Boron (B)
4.0 %	Molybdenum (Mo)
10.0 %	Seaweed Extract
0.24 %	Manitol

الاستخدامات الرئيسية:

هو سماد سائل، يعمل كمُنظّم حيوي. يحتوي على عناصر غذائية ومكونات عضوية من أصل نباتي. جميعها تعمل على تعزيز العمليات الأيضية للمحصول والتي تزود النبات بالطاقة وتعمل على تحسين الإزهار والعقد في جميع المحاصيل المختلفة.

سماد غني بالفوسفور والبوتاسيوم والعناصر الغذائية الدقيقة (البورون والمولبيدينوم) والأعشاب البحرية

(مستخلص Ascophyllum nodosum) وهو مصمم لتحفيز النباتات خلال

العمليات الأكثر أهمية في مرحلتها التوليدية: تكوين الزهور ووضع الثمار.

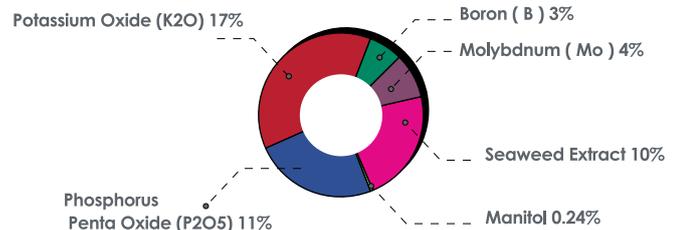
يعمل على إعادة تنشيط العمليات الخلوية التي تساعد على ربط الثمار، مما يتجنب سقوط الثمار.

المميزات والفوائد:

- يزيد من حجم الثمار وتجانسها
- يزيد الإنتاج التجاري ويقلل من فقدان الفاكهة
- يمنع سقوط الفاكهة قبل الأوان
- يزيد من جودة حبوب اللقاح
- يحفز تكوين الفاكهة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الرينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVE SET

Main Uses:

- Nutrition for vegetable and fruit crops during flowering and fruit setting stages
- Stimulating flower formation and increasing fruit set percentage
- Improving fruit quality and increasing soluble solids content
- Correcting boron and molybdenum deficiencies in soil
- Enhancing root growth and improving nutrient uptake efficiency

Features & Benefits:

- Balanced formula of phosphorus and potassium with added micronutrients
- Supports sugar translocation and oil formation in fruits
- Improves plant resistance to environmental stresses
- Easy to mix and apply through various irrigation systems
- Compatible with most fertilizers and pesticides

CROPS

- Field Crops: Cotton - Corn - Sunflower - Soybeans
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Pomegranates
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Oil crops

Composition: (w/v)

14.0 %	Phosphorus as (P ₂ O ₅)
15.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
1.0 %	Boron (B)
1.0 %	Molybdenum

الاستخدامات الرئيسية:

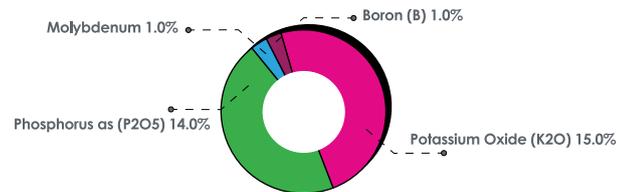
- معالجة النقص المركب للعناصر الصغرى في التربة القلوية
- تحسين خصوبة التربة قبل زراعة المحاصيل الحساسة
- دعم المحاصيل خلال المراحل الحرجة (التزهير - عقد الثمار)
- تعزيز كفاءة عملية البناء الضوئي والنمو الخضري
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية والمرضية

المميزات والفوائد:

- تركيبة متوازنة من الفوسفور والبوتاسيوم مع إضافة العناصر الصغرى
- يدعم عملية نقل السكريات وتكوين الزيوت في الثمار
- يحسن مقاومة النبات للإجهادات البيئية
- سهل الخلط والتطبيق عبر أنظمة الري المختلفة
- متوافق مع معظم الأسمدة والمبيدات

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - دوار الشمس - فول الصويا
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الرمان
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



SET EXTRA

Main Uses:

- Comprehensive nutrition for balanced crop growth
- Correcting multiple nutrient deficiencies simultaneously
- Soil application during preparation and fertigation during growth stages
- Enhancing flowering, fruit setting, and yield quality
- Suitable for a wide range of field and horticultural crops

Features & Benefits:

- Promotes vigorous root development and plant growth
- Improves flower formation and fruit quality
- Increases crop resistance to environmental stress
- Fully water-soluble for easy application

CROPS

- Field Crops: Wheat, Corn, Cotton, Soybeans
- Vegetables: Tomatoes, Peppers, Cucumbers, Potatoes
- Fruit Trees: Citrus, Grapes, Apples, Stone fruits
- Other Crops: Oilseeds, Legumes, Forage crops

الاستخدامات الرئيسية:

- التغذية المتكاملة لنمو متوازن للمحاصيل
- تصحيح نقص العناصر المتعددة في وقت واحد
- التطبيق الأرضي أثناء التحضير والري بالتنقيط خلال مراحل النمو
- تعزيز التزهير وعقد الثمار وجودة المحصول
- مناسب لمجموعة واسعة من المحاصيل الحقلية والبستانية

المميزات والفوائد:

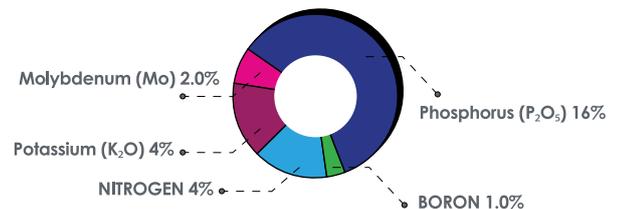
- يحفز نمو الجذور والنمو النباتي القوي
- يحسن تكوين الأزهار وجودة الثمار
- يزيد من مقاومة المحاصيل للإجهاد البيئي
- سهل الذوبان في الماء للتطبيق السهل

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح، الذرة، القطن، فول الصويا
- الخضروات: الطماطم، الفلفل، الخيار، البطاطس
- أشجار الفاكهة: الحمضيات، العنب، التفاح، الفاكهة ذات النواة
- المحاصيل الأخرى: الزيوت، البقوليات، محاصيل العلف

Composition: (w/v)

4.0 %	Total Nitrogen (N)
16.0 %	Phosphorus (P ₂ O ₅)
4.0 %	Potassium (K ₂ O)
1.0 %	Boron (B)
2.0 %	Molybdenum (Mo)



Packaging

5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



MOLBOR 6

Main Uses:

- Correcting moderate boron deficiency and mild molybdenum deficiency in crops
- Improving plant metabolism efficiency and nitrogen uptake
- Enhancing pollination effectiveness and seed/grain formation
- Supporting crops in alkaline and low-fertility soils
- Improving quality of field and horticultural crops

Features & Benefits:

- Supports nitrogen enzyme activity in plants
- Improves nutrient use efficiency in soil
- Easy absorption and application through foliar and soil methods
- Plant-safe and compatible with most agricultural preparations

CROPS

- Field Crops: Legumes - Wheat - Barley - Corn - Sugar beet
- Vegetables: Tomatoes - Beans - Peas - Carrots - Spinach
- Fruit Trees: Apples - Pears - Citrus - Grapes - Pomegranates
- Other Crops: Palm trees - Alfalfa - Ornamental plants - Green turf

Composition: (w/v)

6.0 %	Boron (B)
1.0 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

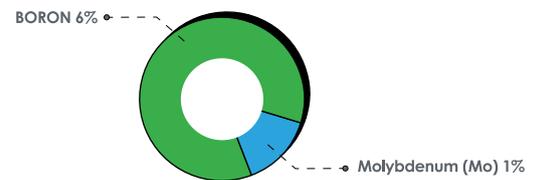
- معالجة النقص المتوسط للبورون والنقص الخفيف للموليبدنوم في المحاصيل
- تحسين كفاءة التمثيل الغذائي للنبات وامتصاص النيتروجين
- زيادة فعالية عملية التلقيح وتكوين البذور والحبوب
- دعم المحاصيل في الترب القلوية والترب منخفضة الخصوبة
- تحسين جودة المحاصيل الحقلية والبستانية

المميزات والفوائد:

- يدعم نشاط إنزيمات النيتروجين في النبات
- يحسن من كفاءة استخدام العناصر الغذائية في التربة
- سهل الامتصاص والتطبيق بالطرق الورقية والأرضية
- آمن على النبات ومتوافق مع معظم المستحضرات الزراعية

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البقوليات - القمح - الشعير - الذرة - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفاصوليا - البازلاء - الجزر - السبانخ
- أشجار الفاكهة: التفاح - الكمثرى - الحمضيات - العنب - الرمان
- المحاصيل الأخرى: النخيل - البرسيم - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



MOLBOR PLUS

Main Uses:

- Correcting boron and molybdenum deficiencies in sensitive crops
- Improving nitrogen fixation efficiency in leguminous crops
- Enhancing pollination effectiveness and seed formation
- Supporting crops in alkaline and calcareous soils
- Improving crop quality and increasing protein content

Features & Benefits:

- Supports nitrogen-fixing enzyme activity
- Improves nitrogen utilization efficiency in plants
- Easy absorption through foliar spray or soil application
- Compatible with most fertilizers and pesticides

CROPS

- Field Crops: Legumes - Wheat - Corn - Cotton
- Vegetables: Tomatoes - Lettuce - Broccoli - Cauliflower
- Fruit Trees: Apples - Pears - Citrus - Grapes
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green turf

Composition: (w/v)

5.0 %	Boron (B)
2.0 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

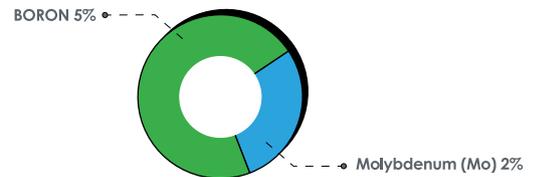
- معالجة نقص البورون والموليبدنوم في المحاصيل الحساسة
- تحسين كفاءة تثبيت النيتروجين في البقوليات
- زيادة فعالية التلقيح وتكوين البذور
- دعم المحاصيل في الترب القلوية والجيرية
- تحسين جودة المحصول وزيادة المحتوى البروتيني

المميزات والفوائد:

- يدعم نشاط إنزيمات تثبيت النيتروجين
- يحسن من كفاءة استخدام النيتروجين في النبات
- سهل الامتصاص عن طريق الرش الورقي أو التطبيق الأرضي
- متوافق مع معظم الأسمدة والمبيدات

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البقوليات - القمح - الذرة - القطن
- محاصيل الخضار: الطماطم - الخس - البروكلي - القرنبيط
- أشجار الفاكهة: التفاح - الكمثرى - الحمضيات - العنب
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES PK PLUS

Main Uses:

An advanced formula high in phosphorus and potassium to enhance energy production (ATP), essential for cell division, flower formation, and fruit set. It also improves sugar transport and increases fruit quality and size.

It stimulates cell wall formation and new tissue growth, increases pollination and fruit set efficiency, and increases sugar movement within the plant.

Features & Benefits:

- Stimulates cell division at the beginning of fruit set.
- Reduces deformities resulting from micronutrient deficiencies.
- Enhances vital processes in flowers and fruits.

CROPS

- Field Crops: Potatoes - Sugar beet - Corn - Wheat
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Eggplant - Sweet potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Ornamental plants - Oil crops - Forage crops

Composition: (w/w)

30.0 %	Phosphorus Penta Oxide (P ₂ O ₅)
20.0 %	Potassium Oxide (K ₂ O)
7.0 %	Boron (B)
3.0 %	Molybdenum (Mo)

الاستخدامات الرئيسية:

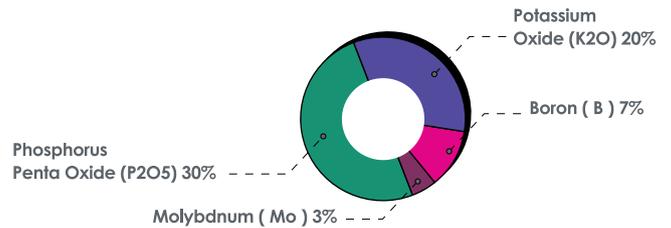
تركيبة متطورة عالية الفسفور والبوتاسيوم لتعزيز إنتاج الطاقة (ATP) الضرورية لانقسام الخلايا وتكوين الأزهار والعقد. و لتحسين نقل السكريات وزيادة جودة وحجم الثمار.
يحفز تكوين جدران الخلايا ونمو الأنسجة الجديدة و يرفع كفاءة التلقيح والعقد ويزيد حركة السكريات داخل النبات.

المميزات والفوائد:

- يحفز الانقسام الخلوي في بداية العقد.
- يقلل التشوهات الناتجة عن نقص العناصر الدقيقة.
- يعزز العمليات الحيوية في الأزهار والثمار.

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: البطاطس - بنجر السكر - الذرة - القمح
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطا الحلوة
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية - محاصيل العلف



Packaging 5 Kg - 1 Kg - 0.5 Kg - 0.25 Kg



CREATIVE MOLYBDENUM

Main Uses:

- Treating molybdenum deficiency in alkaline and acidic soils
- Enhancing bacterial nodule formation in legume crops
- Increasing nitrogen fixation efficiency in legumes
- Improving nitrate reduction process in plants
- Enhancing crop growth in molybdenum-deficient soils

Features & Benefits:

- High concentration of molybdenum for easy absorption
- Bioavailable formula readily available to plants after application
- Compatible with most fertilizers and insecticides
- Free from impurities and heavy metals
- Rapidly soluble and absorbed through leaves and roots

CROPS

- Legume Crops: Beans, Lentils, Chickpeas, Soybeans
- Vegetable Crops: Tomatoes, Spinach, Broccoli, Cauliflower
- Field Crops: Wheat, Corn, Barley, Sunflower
- Fruit Trees: Citrus, Apples, Grapes

الاستخدامات الرئيسية:

- معالجة نقص الموليبدينوم في التربة القلوية والحامضية
- تحسين تكوين العقد البكتيرية في المحاصيل البقولية
- زيادة فعالية تثبيت النيتروجين الجوي في البقوليات
- تحسين عملية اختزال النترات في النبات
- تحسين نمو المحاصيل في التربة الفقيرة بالموليبدينوم

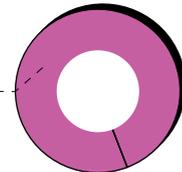
المميزات والفوائد:

- تركيز عالي من الموليبدينوم سهل الامتصاص
- صيغة متاحة حيويًا للنبات مباشرة بعد التطبيق
- متوافق مع معظم الأسمدة والمبيدات الحشرية
- خالي من الشوائب والمعادن الثقيلة
- سريع الذوبان والامتصاص عبر الأوراق والجذور

المحاصيل

- المحاصيل البقولية: الفول، الفاصوليا، العدس، الحمص، فول الصويا
- محاصيل الخضار: الطماطم، السبانخ، البروكلي، القرنبيط
- المحاصيل الحقلية: القمح، الذرة، الشعير، عباد الشمس
- أشجار الفاكهة: الحمضيات، التفاح، العنب

Molybdenum (Mo) 3%



Composition: (w/v)

3.0 % Molybdenum (Mo)

Packaging

5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



أسمدة الزنك

ZINC FERTILIZERS



أسمدة الزنك

ZINC FERTILIZERS

أسمدة الزنك المتكاملة: حلول متقدمة لصحة ونمو نباتاتك

نقدم مجموعة متنوعة من الأسمدة الغنية بالزنك، مصممة بتركيزات دقيقة لتناسب الاحتياجات المختلفة لنباتاتك في مراحل نموها المتنوعة. يساهم الزنك بشكل حيوي في تنشيط الإنزيمات المسؤولة عن نمو النبات، وتحسين عمليات التمثيل الغذائي، وتصنيع الهرمونات النباتية الأساسية. تم تصنيع هذه الأسمدة بطرق علمية مدروسة تضمن امتصاصها الفعال من قبل الجذور والأوراق. هذه الطريقة المبتكرة تسمح بتنشيط حركة السماد داخل النبات بشكل ملحوظ، مما يضمن وصول المغذيات إلى جميع الأجزاء بكفاءة عالية.

تتضمن منتجاتنا تركيبات متنوعة تعمل على تحفيز النمو الخضري، وتعزيز كفاءة عملية البناء الضوئي، وزيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية. كما تساهم في تحسين جودة الثمار وزيادة المحتوى الغذائي، وهو أمر بالغ الأهمية لتحسين الإنتاجية وجودة المحصول.

الفوائد الإيجابية التي تضمنها أسمدة الزنك:

- تحفيز إنتاج هرمون النمو: لتحسين التطور الخضري والمظهري للنبات
- تنشيط الإنزيمات المسؤولة عن التمثيل الغذائي: لتحسين عمليات الأيض
- تحسين مقاومة الإجهاد البيئي: وزيادة تحمل النبات للظروف الصعبة
- تحسين جودة المحصول: من حيث الحجم والمظهر والقيمة الغذائية
- تعزيز كفاءة عملية البناء الضوئي: لتحسين إنتاج الطاقة والنمو

Integrated Zinc Fertilizers: Advanced Solutions for Plant Health and Growth

We offer a diverse range of zinc-rich fertilizers, precisely formulated with accurate concentrations to meet the varying needs of your plants at different growth stages. Zinc plays a vital role in activating growth-related enzymes, improving metabolic processes, and synthesizing essential plant hormones.

These fertilizers are scientifically engineered to ensure their effective absorption through roots and leaves. This innovative method significantly activates nutrient movement within the plant, guaranteeing highly efficient delivery to all parts.

Our products include various formulations that stimulate vegetative growth, enhance photosynthesis efficiency, and increase plant resistance to environmental stresses. They also contribute to improving fruit quality and nutritional content, which is crucial for enhancing productivity and crop quality.

Positive Benefits Guaranteed by Zinc Fertilizers:

- Stimulates growth hormone production: Improves plant vegetative and visual development
- Activates metabolic enzymes: Enhances metabolic processes
- Improves environmental stress resistance: Increases plant tolerance to difficult conditions
- Enhances crop quality: In terms of size, appearance, and nutritional value
- Boosts photosynthesis efficiency: Improves energy production and growth



HUNTER

Main Uses:

- Correcting boron and zinc deficiencies in alkaline and sandy soils
- Supporting crops during critical stages (flowering and fruit setting)
- Improving soil fertility in newly reclaimed lands
- Enhancing pollination effectiveness and grain formation in field crops
- Boosting plant resistance to environmental stress and salinity

Features & Benefits:

- High-concentration powder formula with fast dissolution
- supporting cell wall formation and fruit setting
- stimulating plant hormone production
- Compatible with most chemical and organic fertilizers
- Suitable for soil application and drip irrigation

CROPS

- Field Crops: Sugar beet - Cotton - Corn - Soybeans - Sunflower
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Onions - Carrots - Cucumbers
- Fruit Trees: Apples - Pears - Grapes - Pomegranates - Citrus
- Other Crops: Palm trees - Legumes - Ornamental plants - Green turf

Composition: (w/w)

14.0 %	Boron (B)
4.0 %	Zinc(Zn)

الاستخدامات الرئيسية:

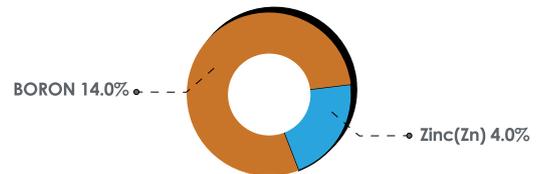
- معالجة نقص البورون والزنك في التربة القلوية والرملية
- دعم المحاصيل خلال المراحل الحرجة (التزهير وعقد الثمار)
- تحسين خصوبة التربة في الأراضي المستصلحة حديثاً
- زيادة فعالية التلقيح وتكوين الحبوب في المحاصيل الحقلية
- تعزيز مقاومة النبات للإجهادات البيئية والملوحة

المميزات والفوائد:

- تركيبة مسحوق عالية التركيز وسريعة الذوبان
- دعم تكوين الجذر الخلوية وعقد الثمار
- تحفيز إنتاج الهرمونات النباتية
- متوافق مع معظم الأسمدة الكيماوية والعنصرية
- مناسب للتطبيق الأرضي والري بالتنقيط

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: بنجر السكر - القطن - الذرة - فول الصويا - دوار الشمس
- محاصيل الخضار: الطماطم - البطاطس - البصل - الجزر - الخيار
- أشجار الفاكهة: التفاح - الكمثرى - العنب - الرمان - الحمضيات
- المحاصيل الأخرى: النخيل - البقوليات - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء



Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



STRONGEST TRIO

Main Uses:

- Correcting micronutrient deficiencies in highly alkaline soils
- Mixing with base fertilizers before planting
- Soil application for long-season crops
- Improving soil fertility and micronutrient content
- Supporting crops in nutrient-deficient soils

Features & Benefits:

- Powder formula easy to mix and apply
- High effectiveness in high pH soils
- Sustainable supply of micronutrients throughout the growing season
- Improves root growth and nutrient efficiency
- Economical and suitable for large areas

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Cotton - Sugar beet
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Onions - Carrots
- Fruit Trees: Palm trees - Grapes - Citrus - Apples
- Other Crops: Legumes - Oil crops - Green turf

Composition: (w/w)

12.0 %	Manganese (Mn)
5.5 %	Zinc (Zn)
6.0 %	Boron (B)

الاستخدامات الرئيسية:

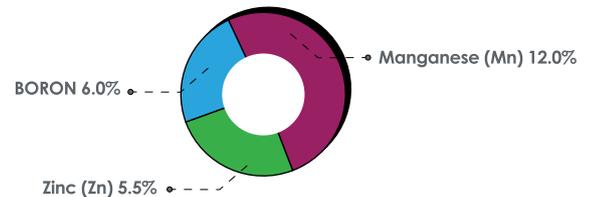
- معالجة نقص العناصر الصغرى في التربة ذات القلوية العالية
- خلط الأسمدة الأساسية قبل الزراعة
- التطبيق الأرضي للمحاصيل طويلة الموسم
- تحسين خصوبة التربة ومحتواها من العناصر الصغرى
- دعم المحاصيل في التربة الفقيرة بالمغذيات الدقيقة

المميزات والفوائد:

- تركيبة مسحوق سهلة الخلط والتطبيق
- فعالية عالية في التربة ذات الأس الهيدروجيني المرتفع
- توفير مستدام للعناصر الصغرى طوال موسم النمو
- تحسين نمو الجذور والكفاءة الغذائية
- اقتصادي ومناسب للمساحات الكبيرة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - القطن - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - البطاطس - البصل - الجزر
- أشجار الفاكهة: النخيل - العنب - الحمضيات - التفاح
- المحاصيل الأخرى: البقوليات - المحاصيل الزيتية - المسطحات الخضراء



Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



BALANC BZN

Main Uses:

- Correcting boron and zinc deficiencies in calcareous and alkaline soils
- Enhancing soil fertility before planting sensitive crops
- Supporting crops during critical growth stages (flowering - fruit setting)
- Improving the efficiency of physiological processes (photosynthesis - hormone synthesis)
- Boosting plant resistance to environmental and disease stresses

Features & Benefits:

- Balanced formula with equal proportions of boron and zinc
- Easy to dissolve and absorb by roots and leaves
- Enhances the efficiency of nutrient utilization in the soil
- Supports the synthesis of essential enzymes and plant hormones
- Cost-effective and efficient for large-scale applications

CROPS

- Field Crops: Sugar beet - Corn - Wheat - Cotton - Soybeans
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Peppers - Cucumbers - Onions
- Fruit Trees: Apples - Grapes - Citrus - Pomegranates - Mangoes
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green turf - Legumes

Composition: (w/w)

12.0 %	Boron (B)
12.0 %	Zinc(Zn)

الاستخدامات الرئيسية:

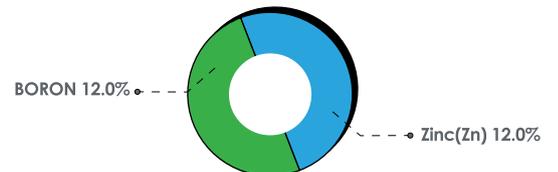
- معالجة نقص البورون والزنك في التربة الجيرية والقلوية
- تحسين خصوبة التربة قبل الزراعة للمحاصيل الحساسة
- دعم المحاصيل خلال مراحل النمو الحرجة (التزهير - عقد الثمار)
- زيادة فعالية العمليات الفسيولوجية (البناء الضوئي - تكوين الهرمونات)
- تعزيز مقاومة النبات للإجهادات البيئية والمرضية

المميزات والفوائد:

- تركيبة متوازنة بنسب متساوية من البورون والزنك
- سهل الذوبان والامتصاص من قبل الجذور والأوراق
- يحسن من كفاءة استخدام العناصر الغذائية في التربة
- يدعم تكوين الإنزيمات والهرمونات النباتية الأساسية
- اقتصادي وفعال للمساحات الواسعة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: بنجر السكر - الذرة - القمح - القطن - فول الصويا
- محاصيل الخضار: الطماطم - البطاطس - الفلفل - الخيار - البصل
- أشجار الفاكهة: التفاح - العنب - العوالمح - الرمان - المانجو
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء - البقوليات



Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



LEGEND BZN

Main Uses:

- Correcting compound micronutrient deficiencies in alkaline soils
- Improving soil fertility before planting sensitive crops
- Supporting crops during critical stages (flowering - fruit setting)
- Enhancing photosynthesis efficiency and vegetative growth
- Increasing plant resistance to environmental and disease stresses

Features & Benefits:

- Supports chlorophyll formation and improves photosynthesis efficiency
- Enhances fruit setting and crop quality
- Easy to dissolve and absorb by plants
- Cost-effective and efficient for large areas

CROPS

- Field Crops: Sugar beet - Corn - Cotton - Soybeans
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Carrots - Cucumbers
- Fruit Trees: Apples - Grapes - Citrus - Pomegranates
- Other Crops: Palm trees - Legumes - Ornamental plants

Composition: (w/w)

13.0 %	Boron (B)
4.0 %	Zinc(Zn)
3.0 %	Magnesium Oxide (MgO)

الاستخدامات الرئيسية:

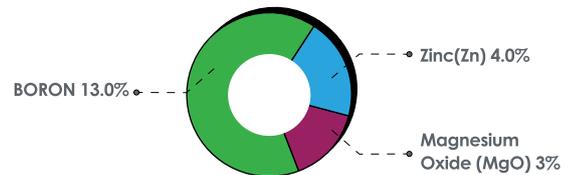
- معالجة النقص المركب للعناصر الصغرى في التربة القلوية
- تحسين خصوبة التربة قبل زراعة المحاصيل الحساسة
- دعم المحاصيل خلال المراحل الحرجة (التزهير - عقد الثمار)
- تعزيز كفاءة عملية البناء الضوئي والنمو الخضري
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية والمرضية

المميزات والفوائد:

- يدعم تكوين الكلوروفيل وتحسين كفاءة البناء الضوئي
- يحسن من عقد الثمار وجودة المحصول
- سهل الذوبان والامتصاص من قبل النبات
- اقتصادي وفعال للمساحات الكبيرة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: بنجر السكر - الذرة - القطن - فول الصويا
- محاصيل الخضار: الطماطم - البطاطس - الجزر - الخيار
- أشجار الفاكهة: التفاح - العنب - العوالمح - الرمان
- المحاصيل الأخرى: النخيل - البقوليات - نباتات الزينة



Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



CREATIVES BZN13

Main Uses:

- Application during pre-flowering stage to improve pollination
- Treating symptoms of zinc and boron deficiency in plants
- Improving fruit setting efficiency and reducing fruit drop
- Enhancing the effectiveness of natural plant growth hormones
- Improving crop quality and increasing fruit sugar content

Features & Benefits:

- Fast-absorbing nitrogen for vegetative growth support
- High zinc concentration to stimulate auxin production
- High-quality boron to improve pollination and fruit setting efficiency
- Specialized formulation to enhance productivity and crop quality
- Easily soluble in water and suitable for drip irrigation and foliar spray

CROPS

- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Stone fruits - Pomegranates
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes - Onions
- Field Crops: Cotton - Corn - Wheat - Sugar beet - Sunflower
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Legumes - Mango

Composition: (w/v)

7.0 %	Total Nitrogen (N)
6.0 %	Zinc (Zn)
1.0 %	Boron (B)

الاستخدامات الرئيسية:

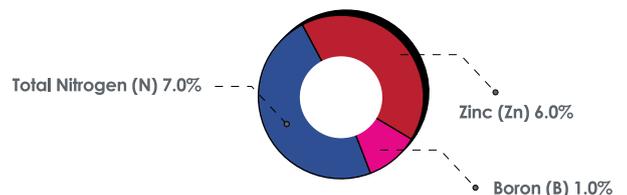
- التطبيق خلال مرحلة ما قبل الإزهار لتحسين عملية التلقيح
- معالجة أعراض نقص الزنك والبورون في النبات
- تحسين كفاءة عقد الثمار وتقليل التساقط
- زيادة فعالية هرمونات النمو الطبيعية في النبات
- تحسين جودة المحصول وزيادة المحتوى السكري للثمار

المميزات والفوائد:

- نيتروجين سريع الامتصاص لدعم النمو الخضري
- تركيز عالي من الزنك لتحفيز إنتاج هرمون الأوكسين
- بورون عالي الجودة لتحسين كفاءة التلقيح والعقد
- تركيبة متخصصة لتعزيز الإنتاجية وجودة المحصول
- سهل الذوبان في الماء ومناسب للري بالتنقيط والرش الورقي

المحاصيل

- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - اللوزيات - الرمان
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس - البصل
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - القمح - بنجر السكر - دوار الشمس
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - البقوليات - المانجو



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



MNOZINC

Main Uses:

- Simultaneous treatment of zinc, magnesium and nitrogen deficiency
- Stimulating vegetative growth and chlorophyll formation in leaves
- Improving photosynthesis efficiency and protein synthesis
- Enhancing plant resistance to environmental stresses and water shortage
- Improving fruit set and final crop quality

Features & Benefits:

- Balanced concentration of macro and micronutrients for easy absorption
- Advanced chelated formula preventing nutrient precipitation in soil
- Fast-acting nitrogen with supporting elements for absorption
- Suitable for alkaline and calcareous soils with high pH
- Compatible with most fertilization programs and pesticides

CROPS

- Field Crops: Corn, Wheat, Cotton, Sugarcane
- Vegetable Crops: Tomatoes, Potatoes, Cucumbers, Peppers
- Fruit Trees: Citrus, Grapes, Apples, Bananas
- Horticultural Crops: Palm Trees, Olives, Mangoes

Composition: (w/v)

13.5 %	Zinc (Zn)
13.5 %	Manganese (Mn)
6.0 %	Nitrogen (N)

الاستخدامات الرئيسية:

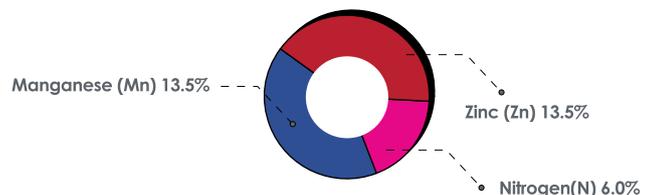
- علاج نقص الزنك والمغنيسيوم والنيتروجين بشكل متزامن
- تحفيز النمو الخضري وتكوين الكلوروفيل في الأوراق
- تحسين كفاءة عملية البناء الضوئي وتكوين البروتينات
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية ونقص المياه
- تحسين عقد الثمار وجودة المحصول النهائي

المميزات والفوائد:

- تركيز متوازن من العناصر الصغرى والكبرى سهل الامتصاص
- صيغة مخلبية متطورة تمنع ترسب العناصر في التربة
- نيتروجين سريع المفعول مع عناصر داعمة للامتصاص
- مناسب للتربة القلوية والحيرية ذات الأس الهيدروجيني العالي
- متوافق مع معظم البرامج التسميدية والمبيدات

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: الذرة، القمح، القطن، قصب السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم، البطاطس، الخيار، الفلفل
- أشجار الفاكهة: الحمضيات، العنب، التفاح، الموز
- المحاصيل البستانية: النخيل، الزيتون، المانجو



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVE ZM

Main Uses:

- Treating zinc and manganese deficiency in alkaline and calcareous soils
- Enhancing photosynthesis efficiency and chlorophyll formation
- Activating enzymes responsible for growth and production
- Improving fruit set and regulating plant growth hormones
- Increasing plant resistance to environmental and disease stresses

Features & Benefits:

- Treats symptoms of interveinal yellowing and leaf spotting
- Activates metabolic and hormonal processes within the plant
- Improves fruit quality and market specifications
- Enhances utilization efficiency of major nutrients
- Fast-absorbing and effective in foliar and root application

CROPS

- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Pomegranates
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes
- Field Crops: Wheat - Corn - Soybeans - Cotton
- Ornamental Plants: Roses - Palm trees - Green lawns

Composition: (w/v)

5.0% Total Zinc (Zn)

5.0% Total Manganese (Mn)

الاستخدامات الرئيسية:

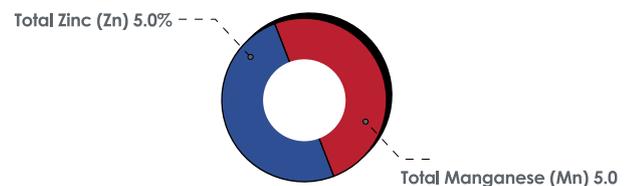
- معالجة نقص الزنك والمنغنيز في الترب القلوية والجيرية
- تحسين كفاءة عملية التمثيل الضوئي وتكوين الكلوروفيل
- تعزيز نشاط الإنزيمات المسؤولة عن النمو والإنتاج
- تحسين عقد الثمار وتنظيم هرمونات النمو في النبات
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية والمرضية

المميزات والفوائد:

- أعراض الاصفرار والتبقع بين العروق في الأوراق
- ينشط العمليات الأيضية والهرمونية داخل النبات
- يحسن من جودة الثمار ومواصفاتها التسويقية
- يزيد من كفاءة استخدام العناصر الغذائية الكبرى
- سريع الامتصاص وفعال في التطبيق الورقي والجذري

المحاصيل

- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الرمان
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس
- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - فول الصويا - القطن
- نباتات الزينة: الورد - النخيل - المسطحات الخضراء



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVE ZINC

Main Uses:

- Treating acute zinc deficiency in highly alkaline soils
- Correcting stunting and leaf size reduction in plants
- Improving flower bud formation and productivity
- Activating auxin hormone and stimulating cell elongation
- Increasing plant resistance to heat stress and salinity

Features & Benefits:

- Rapidly treats zinc deficiency symptoms in sensitive crops
- Enhances photosynthesis efficiency in young leaves
- Increases number of vegetative and flower buds in trees
- Activates root growth and improves nutrient absorption
- Enhances water use efficiency under dry conditions

CROPS

- Fruit Trees: Citrus - Apples - Grapes - Pomegranates
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Corn - Potatoes
- Field Crops: Cotton - Soybeans - Wheat - Barley
- Ornamental Plants: Roses - Palm trees - Indoor ornamental plants

الاستخدامات الرئيسية:

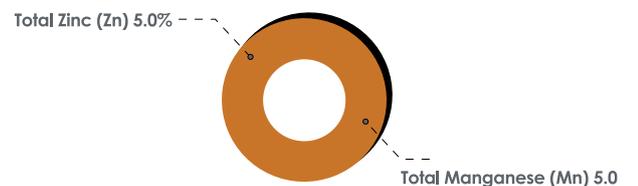
- علاج نقص الزنك الحاد في التربة عالية القلوية
- تصحيح ظاهرة التقزم وتصغير الأوراق في النباتات
- تحسين تكوين البراعم الزهرية والإنتاجية
- تنشيط هرمون الأوكسين وتحفيز استطالة الخلايا
- زيادة مقاومة النبات للإجهاد الحراري والملوحة

المميزات والفوائد:

- يعالج بسرعة أعراض نقص الزنك في المحاصيل الحساسة
- يحسن من كفاءة عملية البناء الضوئي في الأوراق الصغيرة
- يزيد من عدد البراعم الخضرية والزهرية في الأشجار
- ينشط نمو الجذور ويحسن امتصاص العناصر
- يرفع من كفاءة استخدام المياه في الظروف الجافة

المحاصيل

- أشجار الفاكهة: الحمضيات - التفاح - العنب - الرمان
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الذرة - البطاطس
- المحاصيل الحقلية: القطن - فول الصويا - القمح - الشعير
- نباتات الزينة: الورد - النخيل - نباتات التنسيق الداخلي



Composition: (w/v)

15.0% Total Zinc (Zn)

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



ZINC POWER

Main Uses:

- Activating metabolic processes and improving plant production efficiency
- Enhancing plant resistance to environmental stresses and salinity
- Improving pollination efficiency, fruit set, and reducing flower drop
- Increasing fruit content of dissolved solids and sugars
- Enhancing crop quality and final fruit specifications

Features & Benefits:

- Supports formation of essential proteins and enzymes in plants
- Increases plant ability to tolerate suboptimal conditions
- Improves fruit setting efficiency and reduces deformed fruits
- Enhances market value and final crop quality
- Easily absorbable and suitable for various irrigation systems

CROPS

- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Pomegranates
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Eggplants
- Field Crops: Cotton - Corn - Soybeans - Wheat
- Ornamental Plants: Roses - Palm trees - Green lawns

Composition: (w/v)

5.0%	AMINO ACID
5.0 %	Total Nitrogen (N)
1.0 %	Boron (B)
6.0 %	Zinc (Zn)

الاستخدامات الرئيسية:

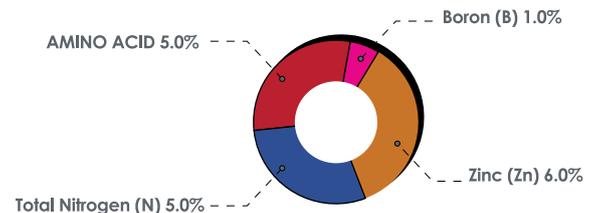
- تنشيط العمليات الأيضية وتحسين الكفاءة الإنتاجية للنبات
- تعزيز مقاومة النبات للإجهادات البيئية والملوحة
- تحسين كفاءة التلقيح والعقد وتقليل تساقط الأزهار
- زيادة محتوى الثمار من المواد الصلبة الذائبة والسكريات
- تحسين جودة المحصول ومواصفات الثمار النهائية

المميزات والفوائد:

- يدعم تكوين البروتينات والإنزيمات الأساسية في النبات
- يزيد من قدرة النبات على تحمل الظروف غير المثلى
- يحسن من كفاءة العقد ويقلل من نسبة الثمار المشوهة
- يعزز من القيمة التسويقية وجودة المحصول النهائي
- سهل الامتصاص ويصلح للاستخدام في مختلف أنظمة الري

المحاصيل

- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الرمان
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - الباذنجان
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - فول الصويا - القمح
- نباتات الزينة: الورود - النخيل - المسطحات الخضراء



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



الاسمدة النحاسية CUPPER FERTILIZERS



AMINO CUPPER

Main Uses:

- Enhancing plant resistance to fungal and bacterial diseases
- Improving efficiency of enzymatic and hormonal processes
- Increasing fruit content of Vitamin C and active compounds
- Supporting woody tissue formation in fruit trees
- Improving post-harvest quality and storage specifications

Features & Benefits:

- Boosts plant immunity against disease infection
- Activates copper's role in physiological processes
- Enhances nutritional and therapeutic value of crops
- Supports stem and branch strength in plants
- Extends crop shelf life after harvest

CROPS

- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Pomegranates
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes
- Field Crops: Wheat - Corn - Sunflower - Cotton
- Ornamental Plants: Roses - Palm trees - Indoor trees

الاستخدامات الرئيسية:

- تعزيز مقاومة النبات للأمراض الفطرية والبكتيرية
- تحسين كفاءة العمليات الأنزيمية والهرمونية
- زيادة محتوى الثمار من فيتامين سي والمركبات النشطة
- دعم تكوين الأنسجة الخشبية في الأشجار المثمرة
- تحسين مواصفات الجودة والحفظ بعد الحصاد

المميزات والفوائد:

- يرفع من مناعة النبات ضد الإصابة بالأمراض
- ينشط دور النحاس في العمليات الفسيولوجية
- يحسن القيمة الغذائية والعلاجية للمحاصيل
- يدعم متانة السيقان والأفرع في النباتات
- يزيد من فترة صلاحية المحصول بعد القطف

المحاصيل

- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الرمان
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس
- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - عباد الشمس - القطن
- نباتات الزينة: الورد - النخيل - الأشجار الداخلية

Composition: (w/v)

20.0 %	Cuper $CuSO_4.5H_2O$
19.0 %	Total Amino Acid
3.3 %	Total Nitrogen

Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



CREATIVE CUIVRE

Main Uses:

- Combating fungal and bacterial diseases in crops
- Improving plant tissue durability and stem strength
- Increasing fruit content of phenolic antioxidant compounds
- Enhancing fruit color and improving market specifications
- Improving respiration process and metabolic efficiency

Features & Benefits:

- Boosts plant immunity against disease infection
- Strengthens cell walls and limits pathogen spread
- Increases nutritional and health value of crops
- Improves sensory characteristics and color in fruits
- Activates enzymes involved in vital processes

CROPS

- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Pomegranates
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes
- Field Crops: Wheat - Corn - Sunflower - Cotton
- Ornamental Plants: Roses - Palm trees - Indoor trees

الاستخدامات الرئيسية:

- مكافحة الأمراض الفطرية والبكتيرية في المحاصيل
- تحسين متانة الأنسجة النباتية وقوة السيقان
- زيادة محتوى الثمار من المركبات المضادة للأكسدة
- تعزيز لون الثمار وتحسين مواصفاتها التسويقية
- تحسين كفاءة عملية التنفس والتمثيل الغذائي

المميزات والفوائد:

- يرفع من مناعة النبات ضد الإصابة بالأمراض
- يقوي الجدران الخلوية ويحد من انتشار الممرضات
- يزيد من القيمة الغذائية والصحية للمحاصيل
- يحسن الخصائص الحسية واللون في الثمار
- ينشط الأنزيمات المشاركة في العمليات الحيوية

المحاصيل

- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الرمان
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس
- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - عباد الشمس - القطن
- نباتات الزينة: الورد - النخيل - الأشجار الداخلية

Composition: (w/v)

8.0 % Total Copper

Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



أسمدة الكالسيوم

CALCIUM FERTILIZERS



CAL-BOR 29

Main Uses:

- Application to improve fruit firmness and crop quality
- Prevention of physiological disorders caused by calcium deficiency
- Enhancing fruit setting efficiency and reducing fruit drop
- Increasing plant resistance to environmental stresses
- Improving fruit storage ability and market suitability

Features & Benefits:

- improved cell quality and enhanced plant tissue firmness
- vegetative growth support and protein synthesis
- enhance calcium uptake efficiency and pollination processes
- boost nitrogen fixation and metabolic activities
- Balanced formulation that prevents fruit deformities and improves quality specifications
- Easily soluble and absorbable, suitable for all irrigation systems

CROPS

Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes - Lettuce

Fruit Trees: Apples - Grapes - Citrus fruits - Bananas - Strawberries

Field Crops: Cotton - Corn - Sugar beet - Sunflower

Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Legumes - Leafy crops

الاستخدامات الرئيسية:

- التطبيق لتحسين صلابة الثمار وجودة المحصول
- الوقاية من الأمراض الفسيولوجية الناتجة عن نقص الكالسيوم
- تحسين كفاءة عملية العقد وتقليل تساقط الثمار
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية
- تحسين قدرة تخزين ومناسبة الثمار للتسويق

المميزات والفوائد:

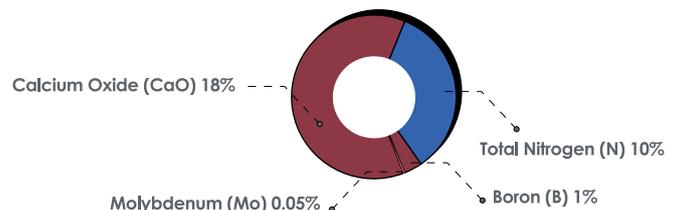
- تحسين جودة الخلايا وزيادة صلابة أنسجة النبات
- دعم النمو الخضري وبناء البروتينات
- تحسين كفاءة امتصاص الكالسيوم وعمليات التلقيح والعقد
- تعزيز عملية تثبيت النيتروجين والتمثيل الغذائي
- تركيبة متوازنة تمنع تشوه الثمار وتحسن مواصفات الجودة والتسويق
- سهل الذوبان والامتصاص ويصلح للاستخدام في جميع أنظمة الري

المحاصيل

- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس - الخس
- أشجار الفاكهة: التفاح - العنب - الحمضيات - الموز - الفراولة
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - بنجر السكر - دوار الشمس
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - البقوليات - المحاصيل الورقية

Composition: (w/v)

18.0 %	Calcium Oxide (CaO)
10.0 %	Total Nitrogen (N)
1.0 %	Boron (B)
0.05 %	Molybdenum (Mo)



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CAL-MAG 24

Main Uses:

- Application to enhance photosynthesis and metabolic processes
- Prevention of calcium and magnesium deficiency symptoms in plants
- Improving fruit quality and increasing total soluble solids content
- Supporting chlorophyll formation and enhancing photosynthetic efficiency
- Boosting plant resistance to heat stress and salinity conditions

Features & Benefits:

- Improved cell wall strength and fruit quality
- Support chlorophyll formation and photosynthesis
- Enhanced vegetative growth and protein synthesis
- Improve nutrient uptake efficiency and pollination
- Balanced formulation that prevents blossom end rot and deficiency disorders
- Easily soluble and absorbable, suitable for drip irrigation and foliar spray

CROPS

- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes - Eggplants
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Mango - Avocado
- Field Crops: Cotton - Corn - Sugar beet - Sunflower - Wheat
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Leafy crops - Legumes

Composition: (w/v)

10.0 %	Calcium Oxide (CaO)
5.0 %	Magnesium Oxide (MgO)
9.0 %	Total Nitrogen (N)
0.05 %	Boron (B)

الاستخدامات الرئيسية:

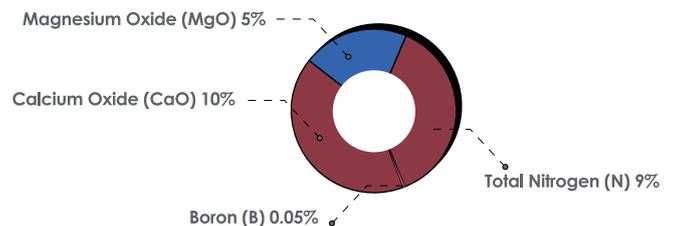
- التطبيق لتحسين عملية التمثيل الضوئي والبناء الغذائي
- الوقاية من أعراض نقص الكالسيوم والمغنيسيوم في النبات
- تحسين جودة الثمار وزيادة محتواها من المواد الصلبة الذائبة
- دعم عملية تكوين الكلوروفيل وتحسين كفاءة البناء الضوئي
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات الحرارية والملوحة

المميزات والفوائد:

- تحسين قوة الجدران الخلوية وجودة الثمار
- دعم تكوين الكلوروفيل وعملية التمثيل الضوئي
- تعزيز النمو الخضري وبناء البروتينات
- تحسين كفاءة امتصاص العناصر وعملية التلقيح
- تركيبة متوازنة تمنع الإصابة بالعفن الطرفي في الثمار وأمراض النقص
- سهل الذوبان والامتصاص ويصلح للري بالتنقيط والرش الورقي

المحاصيل

- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس - الباذنجان
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الموالح - المانجو - الأفوكادو
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - بنجر السكر - دوار الشمس - القمح
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المحاصيل الورقية - البقوليات



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES CALPHOS26

Main Uses:

- Enhancing plant's natural immunity against fungal pathogens
- Improving fruit resistance to cracking and physiological disorders
- Increasing plant's ability to absorb calcium in acidic soils
- Enhancing quality specifications for long-term storage
- Boosting pesticide effectiveness when used together

Features & Benefits:

- Reduces reliance on chemical pesticides
- Improves plant tissue strength and damage resistance
- Extends shelf life of sensitive crops
- Achieves higher economic returns through quality improvement
- Supports sustainable and environmentally safe agriculture

CROPS

- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Strawberries
- Field Crops: Cotton - Corn - Sugar beet
- Export Crops: Fresh vegetables and fruits

الاستخدامات الرئيسية:

- تعزيز المناعة الذاتية للنبات ضد الممرضات الفطرية
- تحسين مقاومة الثمار للتشقق والعيوب الفسيولوجية
- زيادة قدرة النبات على امتصاص الكالسيوم في الترب الحامضية
- تحسين مواصفات الجودة للتخزين طويل الأمد
- تعزيز فعالية المبيدات عند الاستخدام المشترك

المميزات والفوائد:

- يقلل من الاعتماد على المبيدات الكيميائية
- يحسن من قوة أنسجة النبات ومقاومتها للتلف
- يزيد من العمر التخزيني للمحاصيل الحساسة
- يحقق عوائد اقتصادية أعلى من خلال تحسين الجودة
- يدعم الزراعة المستدامة والأمنه بيئياً

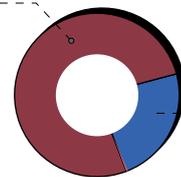
المحاصيل

- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفراولة
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - بنجر السكر
- المحاصيل التصديرية: الخضار والفاكهة الطازجة

Composition: (w/v)

20.0 %	Phosphorus as (P2O5)
6.0 %	Calcium Oxide(CaO)

Phosphorus as (P2O5) 20%



Calcium Oxide(CaO) 6%

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVE SALINE

Main Uses:

- Enhancing soil physical, chemical, and biological properties
- Improving soil water and nutrient retention capacity
- Promoting root growth and spread in soil layers
- Increasing plant nutrient absorption efficiency
- Boosting plant resistance to environmental stresses and salinity

Features & Benefits:

- Improves soil structure, aeration, and permeability
- Activates beneficial microorganisms and supports soil life
- Increases plant utilization efficiency of added fertilizers
- Supports root growth and enhances nutrient uptake
- Improves plant resistance to water stress and salinity
- Enhances crop productivity and fruit quality

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Cotton - Sugar beet
- Vegetable Crops: Tomatoes - Cucumbers - Potatoes - Onions
- Fruit Trees: Grapes - Citrus - Apples - Bananas
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green lawns

Composition: (w/v)

10.0 %	Calcium Oxide (CaO)
4.0 %	Magnesium Oxide (MgO)
8.0 %	Total Nitrogen (N)
25.0 %	Poly Carboxylic acid Group

الاستخدامات الرئيسية:

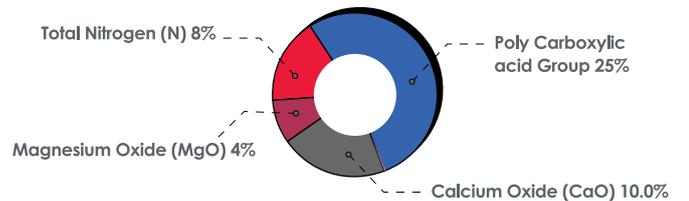
- تحسين خصائص التربة الفيزيائية والكيميائية والبيولوجية
- زيادة قدرة التربة على الاحتفاظ بالماء والعناصر الغذائية
- تعزيز نمو الجذور وانتشارها في طبقات التربة
- رفع كفاءة امتصاص النبات للعناصر الغذائية
- تحسين مقاومة النبات للإجهادات البيئية والملوحة

المميزات والفوائد:

- يحسن بنية التربة ويزيد من تهويتها ونفاذيتها
- ينشط الكائنات الدقيقة المفيدة ويدعم الحياة في التربة
- يزيد من كفاءة استفادة النبات من الأسمدة المضافة
- يدعم نمو الجذور ويزيد من كفاءة امتصاص العناصر
- يحسن من مقاومة النبات للإجهاد المائي والملوحة
- يرفع من إنتاجية المحاصيل وجودة الثمار

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - القطن - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الخيار - البطاطس - البصل
- أشجار الفاكهة: العنب - الحمضيات - التفاح - الموز
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



AMINOCALBOR

Main Uses:

- Application during critical growth stages, especially pre-flowering
- Enhancing root strength and improving nutrient uptake efficiency
- Supporting pollination, fruit set, and improving fruit quality
- Preventing physiological disorders caused by calcium and boron deficiency
- Improving plant tissue firmness and resistance to environmental stresses

Features & Benefits:

- Balanced blend of amino acids and fast-absorbing nitrogen
- High-quality calcium for improved cell wall strength and fruit quality
- Concentrated boron to support pollination, fruit set, and grain formation
- Specialized formulation to prevent nutritional deficiency disorders
- Easily soluble in water and suitable for most irrigation systems

CROPS

- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Eggplants - Lettuce
- Fruit Trees: Apples - Grapes - Citrus Fruits - Stone Fruits
- Field Crops: Cotton - Corn - Potatoes - Onions - Garlic
- Other Crops: Palm Trees - Ornamental Plants - Legumes - Oil Crops

Composition: (w/v)

8.0 %	Amino Acid
8.0 %	Total Nitrogen (N)
0.5 %	Boron (B)
10.0 %	Calcium Oxide (CaO)
8.0 %	Total Organic Carbon (C)
15.0 %	Total Organic Matter

الاستخدامات الرئيسية:

- التطبيق خلال مراحل النمو الحرجة وخاصة ما قبل الإزهار
- تعزيز قوة الجذور وتحسين كفاءة امتصاص العناصر
- دعم عملية التلقيح والعقد وتحسين جودة الثمار
- الوقاية من الأمراض الفسيولوجية الناتجة عن نقص الكالسيوم والبورون
- تحسين صلابة أنسجة النبات ومقاومة الإجهادات البيئية

المميزات والفوائد:

- خليط متوازن من الأحماض الأمينية والنيتروجين سريع الامتصاص
- كالسيوم عالي الجودة لتحسين قوة الجدار الخلوي وجودة الثمار
- بورون مركز يدعم عملية التلقيح والعقد وتكوين الحبوب
- تركيبة متخصصة للوقاية من أمراض النقص الغذائي
- سهل الذوبان في الماء ومناسب لمعظم أنظمة الري

المحاصيل

- محاصيل الخضر: الطماطم - الفلفل - الخيار - الباذنجان - الخس
- أشجار الفاكهة: التفاح - العنب - الحمضيات - الفاكهة ذات النواة
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - البطاطس - البصل - الثوم
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - البقوليات - المحاصيل الزيتية

Packaging

5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



أسمدة المغنيسيوم

MAGNESSUM FERTILIZERS



CAL-MAG 24

Main Uses:

- Application to enhance photosynthesis and metabolic processes
- Prevention of calcium and magnesium deficiency symptoms in plants
- Improving fruit quality and increasing total soluble solids content
- Supporting chlorophyll formation and enhancing photosynthetic efficiency
- Boosting plant resistance to heat stress and salinity conditions

Features & Benefits:

- Improved cell wall strength and fruit quality
- Support chlorophyll formation and photosynthesis
- Enhanced vegetative growth and protein synthesis
- Improve nutrient uptake efficiency and pollination
- Balanced formulation that prevents blossom end rot and deficiency disorders
- Easily soluble and absorbable, suitable for drip irrigation and foliar spray

CROPS

- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes - Eggplants
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Mango - Avocado
- Field Crops: Cotton - Corn - Sugar beet - Sunflower - Wheat
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Leafy crops - Legumes

Composition: (w/v)

10.0 %	Calcium Oxide (CaO)
5.0 %	Magnesium Oxide (MgO)
9.0 %	Total Nitrogen (N)
0.05 %	Boron (B)

الاستخدامات الرئيسية:

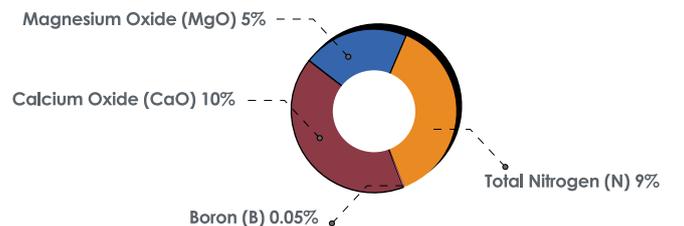
- التطبيق لتحسين عملية التمثيل الضوئي والبناء الغذائي
- الوقاية من أعراض نقص الكالسيوم والمغنيسيوم في النبات
- تحسين جودة الثمار وزيادة محتواها من المواد الصلبة الذائبة
- دعم عملية تكوين الكلوروفيل وتحسين كفاءة البناء الضوئي
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات الحرارية والملوحة

المميزات والفوائد:

- تحسين قوة الجدران الخلوية وجودة الثمار
- دعم تكوين الكلوروفيل وعملية التمثيل الضوئي
- تعزيز النمو الخضري وبناء البروتينات
- تحسين كفاءة امتصاص العناصر وعملية التلقيح
- تركيبة متوازنة تمنع الإصابة بالعفن الطرفي في الثمار وأمراض النقص
- سهل الذوبان والامتصاص ويصلح للري بالتنقيط والرش الورقي

المحاصيل

- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس - الباذنجان
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الموالح - المانجو - الأفوكادو
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - بنجر السكر - دوار الشمس - القمح
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المحاصيل الورقية - البقوليات



Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



LEGEND BZN

Main Uses:

- Correcting compound micronutrient deficiencies in alkaline soils
- Improving soil fertility before planting sensitive crops
- Supporting crops during critical stages (flowering - fruit setting)
- Enhancing photosynthesis efficiency and vegetative growth
- Increasing plant resistance to environmental and disease stresses

Features & Benefits:

- Supports chlorophyll formation and improves photosynthesis efficiency
- Enhances fruit setting and crop quality
- Easy to dissolve and absorb by plants
- Cost-effective and efficient for large areas

CROPS

- Field Crops: Sugar beet - Corn - Cotton - Soybeans
- Vegetables: Tomatoes - Potatoes - Carrots - Cucumbers
- Fruit Trees: Apples - Grapes - Citrus - Pomegranates
- Other Crops: Palm trees - Legumes - Ornamental plants

Composition: (w/w)

13.0 %	Boron (B)
4.0 %	Zinc(Zn)
3.0 %	Magnesium Oxide (MgO)

الاستخدامات الرئيسية:

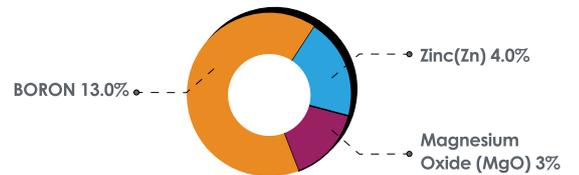
- معالجة النقص المركب للعناصر الصغرى في التربة القلوية
- تحسين خصوبة التربة قبل زراعة المحاصيل الحساسة
- دعم المحاصيل خلال المراحل الحرجة (التزهير - عقد الثمار)
- تعزيز كفاءة عملية البناء الضوئي والنمو الخضري
- زيادة مقاومة النبات للإجهادات البيئية والمرضية

المميزات والفوائد:

- يدعم تكوين الكلوروفيل وتحسين كفاءة البناء الضوئي
- يحسن من عقد الثمار وجودة المحصول
- سهل الذوبان والامتصاص من قبل النبات
- اقتصادي وفعال للمساحات الكبيرة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: بنجر السكر - الذرة - القطن - فول الصويا
- محاصيل الخضار: الطماطم - البطاطس - الجزر - الخيار
- أشجار الفاكهة: التفاح - العنب - الرمان
- المحاصيل الأخرى: النخيل - البقوليات - نباتات الزينة



Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



MAGIC SET

Main Uses:

- Nutrition for crops during flowering, fruit setting, and fruit development stages
- Improving fruit quality and increasing soluble solids content
- Correcting boron and magnesium deficiencies in sandy soils
- Enhancing photosynthesis and chlorophyll formation
- Supporting crops under water and heat stress conditions

Features & Benefits:

- Balanced formula of phosphorus and potassium with high magnesium content
- boron concentration suitable for most boron-sensitive crops
- Improves water and nutrient uptake efficiency
- Supports enzyme and plant hormone formation
- Easy to mix and apply through various irrigation systems

CROPS

- Field Crops: Cotton - Corn - Sunflower - Sugar beet
- Vegetables: Tomatoes - Peppers - Potatoes - Eggplant
- Fruit Trees: Grapes - Bananas - Citrus - Stone fruits
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Oil crops

Composition: (w/w)

15.0 %	Water Soluble Phosphorus (P_2O_5)
10.0 %	Water Soluble Potassium (K_2O)
3.0 %	Boron (B)
16.0 %	Magnesium Oxide (MgO)

الاستخدامات الرئيسية:

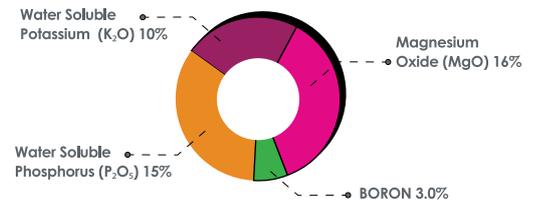
- تغذية المحاصيل خلال مرحلة الإزهار والعقد وتكوين الثمار
- تحسين جودة الثمار وزيادة محتواها من المواد الصلبة الذائبة
- معالجة نقص البورون والمغنيسيوم في التربة الرملية
- تعزيز عملية البناء الضوئي وتكوين الكلوروفيل
- دعم المحاصيل تحت ظروف الإجهاد المائي والحراري

المميزات والفوائد:

- تركيبة متوازنة من الفوسفور والبوتاسيوم مع نسبة عالية من المغنيسيوم
- نسبة البورون مناسبة لمعظم المحاصيل الحساسة لنقص البورون
- يحسن من كفاءة امتصاص الماء والعناصر الغذائية
- يدعم تكوين الأنزيمات والهرمونات النباتية
- سهل الخلط والتطبيق عبر أنظمة الري المختلفة

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - دوار الشمس - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - البطاطس - الباذنجان
- أشجار الفاكهة: العنب - الموز - الحمضيات - الفاكهة المتساقطة
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المحاصيل الزيتية



Packaging 1kg - 5kg - 10kg - 25kg - 25kg



منظم نمو

PLANT GROWTH REGULATOR



FRUITON L

Main Uses:

- Stimulating root formation in cuttings and rootstocks
- Increasing success rate of vegetative propagation
- Improving fruit set and preventing flower drop
- Activating growth of fibrous and lateral roots
- Enhancing efficiency of layering and grafting processes

Features & Benefits:

- Balanced formulation for high-rate root stimulation
- Increases success of plant vegetative propagation
- Enhances fruit setting efficiency and reduces drop
- Activates root growth and improves nutrient uptake
- Raises success rates of grafting and layering operations

CROPS

- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Eggplants - Cucumbers
- Ornamental Plants: Roses - Bulbs - Climbing plants
- Trees: Forest - Fruit - Ornamental trees
- Seedlings: Nursery - Vegetative - Greenhouse plants

Composition: (w/v)

0.45 %	Alpha Naphthyl Acetic Acid
1.25 %	Alpha Naphthyl Acetamide
98.3 %	Inert Ingredients

الاستخدامات الرئيسية:

- تحفيز تكوين الجذور والعقل وبدائل الأصول
- زيادة معدل نجاح عملية الإكثار الخضري
- تحسين عقد الثمار ومنع تساقط الأزهار
- تنشيط نمو الجذور الشعبية والجانبية
- زيادة فعالية عملية الترقيد والتطعيم

المميزات والفوائد:

- تركيبة متوازنة لتحفيز تكوين الجذور بنسبة عالية
- يزيد من نجاح عملية الإكثار الخضري للنباتات
- يحسن من كفاءة عقد الثمار ويقلل من التساقط
- ينشط نمو الجذور ويزيد من كفاءة امتصاص العناصر
- يرفع من معدلات نجاح عمليات التطعيم والترقيد

المحاصيل

- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - اللوزيات
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - الخيار
- نباتات الزينة: الورود - الأبصال - النباتات المتسلقة
- الأشجار: الحراجية - المثمرة - أشجار الزينة
- الشتول: البستانية - الخضرية - نباتات البيوت المحمية

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES GEBRLON

Main Uses:

- Enlarging fruit size and increasing stem length between nodes
- Improving cluster specifications in grapes and vine crops
- Stimulating fruit formation without pollination in some varieties
- Increasing productivity of grain and cluster crops
- Enhancing quality specifications for fresh marketing

Features & Benefits:

- Improves crop appearance and market value
- Increases marketable yield and reduces waste
- Enhances sensory characteristics and flavor of fruits
- Boosts plant ability to overcome suboptimal conditions
- Supports crop formation during critical growth stages

CROPS

- Cluster crops: Grapes - Bananas - Tomatoes
- Grain crops: Rice - Wheat - Barley
- Fruit vegetables: Peppers - Eggplants - Cucumbers
- Fruits: Citrus - Apples - Pears
- Export crops: Fresh fruits - Vegetables

الاستخدامات الرئيسية:

- تكبير حجم الثمار وزيادة طول السيقان بين العقد
- تحسين مواصفات العناقيد في الأعناب والعنب
- تحفيز تكوين الثمار بدون تلقيح في بعض الأصناف
- زيادة إنتاجية المحاصيل ذات الحبوب والعناقيد
- تحسين مواصفات الجودة للتسويق الطازج

المميزات والفوائد:

- يحسن من الشكل الظاهري للمحصول وقيمته التسويقية
- يزيد من العائد القابل للتسويق ويقلل من التالف
- يحسن من الخصائص الحسية للثمار والنكهة
- يعزز من قدرة النبات على تجاوز الظروف غير المثلى
- يدعم تكوين المحصول في مراحل النمو الحرجة

المحاصيل

- محاصيل العناقيد: العنب - الموز - الطماطم
- محاصيل الحبوب: الأرز - القمح - الشعير
- الخضار الثمرية: الفلفل - الباذنجان - الخيار
- الفواكه: الحمضيات - التفاح - الكمثرى
- المحاصيل التصديرية: الفواكه الطازجة - الخضار

Composition: (w/v)

2 g/Lit Gibbrilic Acid

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES TONIC

Main Uses:

- Activating metabolic processes in plants
- Enhancing photosynthesis efficiency and growth rates
- Improving fruit set and reducing drop phenomenon
- Boosting plant resistance to environmental stresses
- Enhancing crop quality and harvest specifications

Features & Benefits:

- Increases enzyme activity and biological processes in plants
- Improves nutrient absorption efficiency
- Enhances protein formation and active compounds
- Raises photosynthesis process efficiency
- Improves quality specifications and market value

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Rice - Cotton
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Bananas
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Legumes

الاستخدامات الرئيسية:

- تنشيط عمليات الأيض والتمثيل الغذائي في النبات
- زيادة كفاءة عملية البناء الضوئي ومعدلات النمو
- تحسين عقد الثمار وتقليل ظاهرة التساقط
- تعزيز مقاومة النبات للإجهادات البيئية
- تحسين جودة المحصول ومواصفات الحصاد

السميزات والفوائد:

- يزيد من نشاط الإنزيمات والعمليات الحيوية في النبات
- يحسن من كفاءة امتصاص العناصر الغذائية
- يعزز من تكوين البروتينات والمركبات النشطة
- يرفع من كفاءة عملية التمثيل الضوئي
- يحسن من مواصفات الجودة والقيمة التسويقية

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - الأرز - القطن
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - البطاطس
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الموز
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - البقوليات

Composition: (w/v)

0.9 % (w/v)	Para - Nitrophenolate
0.6 % (w/v)	Ortho - Nitrophenolate
0.3 % (w/v)	5 - Nitroguaiacolate

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES KING

Main Uses:

- Increasing number of fruit buds and improving their distribution
- Enhancing external fruit specifications and marketability
- Boosting plant resistance to unfavorable environmental factors
- Improving post-harvest quality and storage specifications

Features & Benefits:

- Enhances crop market value through improved appearance
- Achieves production stability across different seasons
- Increases plant tolerance to water and heat stress
- Improves shelf life and fruit durability
- Strengthens marketing and export characteristics

CROPS

- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Stone fruits
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Cucumbers - Eggplants
- Ornamental Plants: Roses - Bulbs - Climbing plants
- Field Crops: Cotton - Corn - Soybeans - Wheat

Composition: (w/v)

1%	6-Benzylaminopurine
0.5%	Gibberellic acid
0.5 %	Indole 3 -Butyric acid
98.0 %	Other Ingredients

الاستخدامات الرئيسية:

- زيادة عدد البراعم الثمرية وتحسين توزيعها على الأشجار
- تحسين مواصفات الشكل الخارجي للثمار وتسويقها
- تعزيز مقاومة النبات للعوامل البيئية غير المواتية
- تحسين مواصفات الجودة والحفظ بعد الحصاد

المميزات والفوائد:

- يرفع من القيمة التسويقية للمحصول من خلال تحسين المظهر
- يحقق استقراراً في الإنتاج بين المواسم المختلفة
- يزيد من قدرة النبات على تحمل الإجهاد المائي والحراري
- يحسن من فترة الصلاحية وقدرة الثمار على التحمل
- يعزز من الخصائص التسويقية والتصديرية للمحصول

المحاصيل

- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - الفاكهة ذات النواة
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الخيار - الباذنجان
- نباتات الزينة: الورد - الأيصال - النباتات المتسلقة
- المحاصيل الحقلية: القطن - الذرة - فول الصويا - القمح

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CYTOXIN

Main Uses:

- Increasing fruit set percentage in early and late blooms
- Enhancing fruit specifications and reducing deformities
- Regulating fruit growth and standardizing sizes
- Stimulating flower bud formation for the next season
- Minimizing weather impact on the fruit setting process

Features & Benefits:

- Ensures homogeneous production that meets market requirements
- Improves economic return by reducing non-marketable fruits
- Enhances plant capacity to form flower buds for coming years
- Reduces losses resulting from bad weather during flowering
- Achieves highest crop value through improved specifications

CROPS

- Fruit Trees: Apples - Pears - Peaches - Apricots
- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Eggplants - Zucchini
- Deciduous Fruits: Grapes - Figs - Pomegranates - Olives
- Export Crops: High-market-value fruits

Composition: (w/v)

4.2%	6-Benzylaminopurine (6 BA)
4.2%	Naphthyl Acetic Acid (NAA)
91.6 %	Other Ingredients

الاستخدامات الرئيسية:

- زيادة نسبة العقد في الأزهار المتأخرة والمبكرة
- تحسين مواصفات الثمار وتقليل التشوهات
- تنظيم عملية نمو الثمار وتوحيد أحجامها
- تحفيز تكوين البراعم الزهرية في الموسم التالي
- تقليل تأثير الظروف الجوية على عملية العقد

المميزات والفوائد:

- يضمن إنتاجاً متجانساً يلاحق متطلبات الأسواق
- يحسن من العائد الاقتصادي عبر تقليل الثمار غير التسويقية
- يعزز من قدرة النبات على تكوين براعم زهرية لأعوام قادمة
- يقلل من الخسائر الناتجة عن سوء الطقس أثناء التزهير
- يحقق أعلى قيمة مضافة للمحصول من خلال تحسين المواصفات

المحاصيل

- أشجار الفاكهة: التفاح - الكمثرى - الخوخ - المشمش
- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - الكوسا
- الفواكه المتساقطة: العنب - التين - الرمان - الزيتون
- محاصيل التصدير: الفواكه ذات القيمة السوقية العالية

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



TOMA 50

Main Uses:

- Enhancing fruit formation in protected cultivation and greenhouses
- Increasing fruit set rate in monoecious and mixed pollination varieties
- Stimulating fruit formation in wind-exposed plants
- Promoting fruit set in late growth season stages
- Improving crop productivity in high humidity regions

Features & Benefits:

- Ensures production stability under limited pollination conditions
- Increases success chances of cultivation in enclosed urban areas
- Enhances fruit resistance to drop caused by weather factors
- Supports continuous production outside natural season
- Improves crop quality in intensive agricultural systems

CROPS

- Greenhouse crops: Cucumbers - Tomatoes - Colored peppers
- Deciduous fruit plants: Grapes - Kiwi - Figs
- Tropical region crops: Bananas - Pineapples - Papaya
- Fruit-bearing ornamental plants: Lemon - Orange - Mandarin

الاستخدامات الرئيسية:

- تحسين تكوين الثمار في الزراعات المحمية والبيوت البلاستيكية
- زيادة نسبة العقد في الأصناف أحادية الجنس والمختلطة التلقيح
- تحفيز تكوين الثمار في النباتات المعرضة للرياح القوية
- تعزيز عقد الثمار في المراحل المتأخرة من موسم النمو
- تحسين إنتاجية المحاصيل في المناطق ذات الرطوبة العالية

المميزات والفوائد:

- يحقق استقراراً في الإنتاج تحت ظروف التلقيح المحدود
- يزيد من فرص نجاح الزراعة في المناطق الحضرية المغلقة
- يحسن من مقاومة الثمار للتساقط بسبب العوامل الجوية
- يدعم استمرارية الإنتاج خارج الموسم الطبيعي
- يعزز من جودة المحصول في الأنظمة الزراعية المكثفة

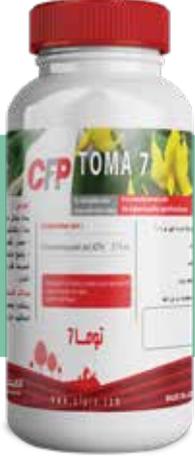
المحاصيل

- محاصيل البيوت المحمية: الخيار - الطماطم - الفلفل الملون
- نباتات الفاكهة المتساقطة: العنب - الكيوي - التين
- محاصيل المناطق الاستوائية: الموز - الأناناس - البابايا
- نباتات الزينة المثمرة: الليمون - البرتقال - اليوسفي

Composition: (w/v)

5.0 % 4-Chlorophenoxyacetic acid (4CPA)

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



TOMA 7

Main Uses:

- Stimulating fruit formation in the absence of natural pollination
- Increasing fruit set rate under low or high temperature conditions
- Improving setting of secondary flowers in flower clusters
- Enhancing fruit formation in low-efficiency varieties
- Improving fruit set at branch ends and fruit-bearing structures

Features & Benefits:

- Ensures guaranteed production under natural pollinator shortage
- Increases setting opportunities under unfavorable weather conditions
- Improves fruit distribution across the entire tree or plant
- Enhances productivity of naturally difficult-to-set varieties
- Improves cluster filling and increases fruit density

CROPS

- Vegetable Crops: Tomatoes - Peppers - Eggplants - Potatoes
- Fruit Trees: Grapes - Apples - Pears - Peaches
- Orchard Crops: Mango - Avocado - Olives
- Export Crops: High-quality vegetables and fruits

الاستخدامات الرئيسية:

- تحفيز تكوين الثمار في غياب التلقيح الطبيعي
- زيادة نسبة العقد في درجات الحرارة المنخفضة أو المرتفعة
- تحسين عقد الأزهار الثانوية في العناقيد الزهرية
- تعزيز تكوين الثمار في الأصناف ذات الكفاءة المنخفضة
- تحسين عقد الثمار في نهايات الفروع والحوامل الثمرية

المميزات والفوائد:

- يحقق إنتاجاً مضموناً في ظل نقص الملقحات الطبيعية
- يزيد من فرص العقد في الظروف الجوية غير الملائمة
- يحسن من توزيع الثمار على كامل الشجرة أو النبات
- يعزز من إنتاجية الأصناف صعبة العقد طبيعياً
- يحسن من ملء العناقيد الثمرية ويزيد من كثافتها

المحاصيل

- محاصيل الخضار: الطماطم - الفلفل - الباذنجان - البطاطس
- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الكمثرى - الخوخ
- محاصيل البساتين: المانجو - الأفوكادو - الزيتون
- المحاصيل التصديرية: الخضار والفاكهة عالية الجودة

Composition: (w/v)

0.7% 4-Chlorophenoxyacetic acid (4CPA)

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES BONA

Main Uses:

- Increasing plant tolerance to extreme climatic conditions
- Improving water use efficiency in arid regions
- Enhancing synthesis of stress-resistant proteins and enzymes
- Activating self-repair mechanisms in plant cells
- Improving plant ability to overcome physiological shocks

Features & Benefits:

- Reduces salinity impact on plant growth and crop quality
- Increases irrigation effectiveness and reduces water waste
- Stimulates production of natural antioxidants within the plant
- Accelerates repair of tissues damaged by external factors
- Maintains productivity stability under difficult conditions

CROPS

- Arid region crops: Palm trees – Olives – Almonds
- Greenhouse crops: Cucumbers – Tomatoes – Peppers
- Tropical crops: Bananas – Mango – Avocado
- Pasture and forage crops: Alfalfa – Fodder corn

الاستخدامات الرئيسية:

- زيادة تحمل النبات للظروف المناخية الصعبة
- تحسين كفاءة استهلاك المياه في المناطق الجافة
- تعزيز تخليق البروتينات والإنزيمات المقاومة للإجهاد
- تنشيط آلية الإصلاح الذاتي في الخلايا النباتية
- تحسين قدرة النبات على تجاوز الصدمات الفسيولوجية

المميزات والفوائد:

- يخفف من تأثير الملوحة على نمو النبات وجودة المحصول
- يزيد من فعالية الري ويقلل من الهدر المائي
- يحفز إنتاج مضادات الأكسدة الطبيعية داخل النبات
- يسارع في إصلاح الأنسجة التالفة بسبب العوامل الخارجية
- يحافظ على استقرار الإنتاجية تحت الظروف الصعبة

المحاصيل

- محاصيل المناطق الجافة: النخيل – الزيتون – اللوز
- محاصيل البيوت المحمية: الخيار – الطماطم – الفلفل
- المحاصيل الاستوائية: الموز – المانجو – الأفوكادو
- محاصيل المراعي والعلف: البرسيم – الذرة العلفية

Composition: (w/v)

5% β - Naphthoxyacetic acid (BNOA)

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES RASIN

Main Uses:

- Accelerating plant recovery after severe pruning or frost damage
- Improving flower bud formation and increasing flower numbers
- Reducing dormancy period in bulbs and plant tubers
- Enhancing synthesis of natural hormones within plant tissues
- Improving resistance of new tissues to damage and infection

Features & Benefits:

- Shortens recovery period for struggling and stressed plants
- Increases productivity efficiency of low-yielding trees
- Stimulates growth in permanent vegetative organs
- Enhances effectiveness of growth-related enzymes
- Boosts immunity of newly growing tissues against pathogens

CROPS

- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus fruits - Stone fruits
- Greenhouse Plants: Cucumbers - Tomatoes - Peppers
- Perennial Plants: Palm trees - Bananas - Forest trees
- Bulb Crops: Onions - Garlic - Saffron - Tulips

Composition: (w/v)

2.5 gm / Lit	Apha Naphthyl Acetic Acid
3.0 gm / Lit	Para - Nitrophenolate
2.0 gm / Lit	Ortho - Nitrophenolate
1.0 gm / Lit	5 - Nitroguaiacolate

الاستخدامات الرئيسية:

- تسريع تعافي النباتات بعد التقليم الجائر أو الصقيع
- تحسين تشكل البراعم الزهرية وزيادة عدد الأزهار
- تقليل فترة السكون في البصيلات والدرنات النباتية
- تعزيز تخليق الهرمونات الطبيعية داخل الأنسجة النباتية
- تحسين مقاومة الأنسجة الحديثة للتلف والعدوى

المميزات والفوائد:

- يختصر فترة النقاها للنباتات المتعثرة والمجهدة
- يرفع من الكفاءة الإنتاجية للأشجار منخفضة الحمل
- يحفز النمو في الأعضاء الخضرية المستديمة
- يعزز من فاعلية الأنزيمات المسؤولة عن النمو
- يزيد من مناعة الأنسجة النامية حديثاً ضد الممرضات

المحاصيل

- الأشجار المثمرة: العنب - التفاح - الحمضيات - اللوزيات
- نباتات البيوت المحمية: الخيار - الطماطم - الفلفل
- النباتات المعمرة: النخيل - الموز - الأشجار الحراجية
- محاصيل الأبطال: البصل - الثوم - الزعفران - التيوليب

Packaging

5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



ROOT 25

Main Uses:

- Rooting of hard and woody cuttings for fruit and forest trees
- Propagating difficult-to-root plant species with high complexity
- Accelerating seedling establishment in production nurseries
- Improving success of air layering and grafting operations
- Enhancing root formation in slow-rooting varieties

Features & Benefits:

- Achieves exceptional success rates with difficult plant types
- Cuts rooting period by half in many varieties
- Effectively activates callus formation and root tissue differentiation
- Increases root system strength and density after rooting
- Provides effective solution for endangered plant species

CROPS

- Forest Trees: Oak - Cedar - Oak - Walnut
- Fruit Trees: Olive - Almond - Cherry - Wild Apple
- Rare Plants: Medicinal - Aromatic - Endangered species
- Ornamental Plants: Bonsai - Rare - Slow-growing species

الاستخدامات الرئيسية:

- تجذير العقل الصلبة والخشبية لأشجار الفاكهة والحراج
- إكثار النباتات المستعصية ذات الصعوبة العالية في التجذير
- تسريع تأسيس البادرات في المشاتل الإنتاجية
- تحسين نجاح عمليات الترقيد الهوائي والتطعيم
- تعزيز تكوين الجذور في الأصناف بطيئة التجذير

المميزات والفوائد:

- يحقق نسب نجاح استثنائية في أنواع النباتات الصعبة
- يختصر فترة التجذير إلى النصف في العديد من الأصناف
- ينشط تكوين الكالس وتميز أنسجة الجذور بفعالية
- يزيد من قوة النظام الجذري وكثافته بعد التجذير
- يوفر حلاً فعالاً للنباتات المهددة بالانقراض

المحاصيل

- الأشجار الحراجية: البلوط - الأرز - السنديان - الجوز
- أشجار الفاكهة: الزيتون - اللوز - الكرز - التفاح البري
- النباتات النادرة: الطبية - العطرية - المهددة بالانقراض
- نباتات الزينة: البونساي - النادرة - بطيئة النمو

Composition: (w/v)

2.5% Indole 3-Butyric acid

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



CREATIVES ROOT

Main Uses:

- Stimulating root formation in cuttings and plant substitutes
- Increasing success rate of plant vegetative propagation
- Enhancing growth of adventitious and lateral roots
- Improving success of grafting and layering operations
- Activating root growth in seedlings and transplants

Features & Benefits:

- Effective formulation for high-rate root stimulation
- Increases success of vegetative propagation process
- Enhances root system growth efficiency
- Activates root formation in plant tissues
- Raises success rates of propagation operations

CROPS

- Fruit Trees: Grapes - Apples - Citrus - Stone fruits
- Ornamental Plants: Roses - Bulbs - Climbing plants
- Trees: Forest - Fruit - Ornamental trees
- Seedlings: Nursery - Vegetative - Greenhouse plants
- Crops: Legumes - Vegetables - Medicinal plants

الاستخدامات الرئيسية:

- تحفيز تكوين الجذور في العقل والبدائل النباتية
- زيادة معدل نجاح الإكثار الخضري للنباتات
- تعزيز نمو الجذور العرضية والجانبية
- تحسين نجاح عمليات التطعيم والترقيد
- تنشيط نمو الجذور في الشتلات والغراس

المميزات والفوائد:

- تركيبة فعالة لتحفيز تكوين الجذور بنسبة عالية
- يزيد من نجاح عملية الإكثار الخضري
- يحسن من كفاءة نمو النظام الجذري
- ينشط عملية تكوين الجذور في الأنسجة النباتية
- يرفع من معدلات نجاح عمليات الإكثار

المحاصيل

- أشجار الفاكهة: العنب - التفاح - الحمضيات - اللوزيات
- نباتات الزينة: الورود - الأبصال - النباتات المتسلقة
- الأشجار: الحراجية - المثمرة - أشجار الزينة
- الشتول: البستانية - الخضرية - نباتات البيوت المحمية
- المحاصيل: البقوليات - الخضار - النباتات الطبية

Composition: (w/v)

10 g/Lit Indole 3-Butyric acid

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



ROOT 8

Main Uses:

- Accelerating root formation in stem and leaf cuttings
- Increasing success rate of vegetative propagation operations
- Improving rooting of seedlings and difficult-to-root varieties
- Enhancing growth of fibrous and lateral roots in plants
- Reducing time required for root system development

Features & Benefits:

- Achieves highest success rates in plant propagation
- Significantly shortens time needed for cutting rooting
- Activates root tissue formation in the basal region
- Increases water and nutrient absorption efficiency after planting
- Supports sustainability of vegetatively propagated plants

CROPS

- Ornamental Plants: Roses - Bulbs - Climbing plants
- Fruit Trees: Grapes - Figs - Pomegranates - Olives
- Forest Trees: Eucalyptus - Cypress - Pine
- Medicinal and Aromatic Plants: Mint - Basil - Sage

الاستخدامات الرئيسية:

- تسريع تكوين الجذور في العقل الساقية والورقية
- زيادة نسبة نجاح عمليات الإكثار الخضري
- تحسين تأصيل الشتلات وشتائل الأنواع المستعصية
- تعزيز نمو الجذور الشعبية والجانبية في النباتات
- تقليل الفترة اللازمة لتكوين النظام الجذري

المميزات والفوائد:

- يحقق أعلى نسب نجاح في إكثار النباتات
- يختصر الوقت اللازم لتجذير العقل بمعدلات ملحوظة
- ينشط عملية تكوين أنسجة الجذور في المنطقة القاعدية
- يزيد من كفاءة امتصاص الماء والعناصر بعد الزراعة
- يدعم استدامة النباتات المكاثرة خضرياً

المحاصيل

- نباتات الزينة: الورد - الأبطال - النباتات المتسلقة
- أشجار الفاكهة: العنب - التين - الرمان - الزيتون
- الأشجار الحراجية: الكينا - السرو - الصنوبر
- النباتات الطبية والعطرية: النعناع - الريحان - المرمية

Composition: (w/v)

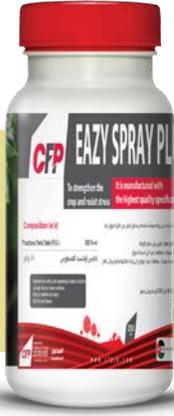
0.8% Indole 3-Butyric acid

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



ناشرة ولاصقة

ADJUVANT AND SPREADING



EAZY SPRAY 10%

Main Uses:

This advanced formula contains phosphorus, which helps increase the absorption rate of the spray solution through the leaves by:

- Reducing surface tension and increasing the spread of spray droplets on the leaf surface.
- Enhancing the penetration of the spray solution (fertilizers, pesticides, growth regulators) into leaf tissues.
- Improving the absorption of the spray solution (fertilizers, pesticides, growth regulators) and increasing its effectiveness, leading to faster and better results.

Features & Benefits:

- Increased surface tension and spread of the spray solution
- Enhanced pesticide efficacy
- Enhanced foliar fertilizer efficacy
- Increased herbicide effectiveness
- Protection of plant leaves

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Cotton - Sugar beet
- Vegetable Crops: Tomatoes - Cucumbers - Potatoes - Onions
- Fruit Trees: Grapes - Citrus - Apples - Bananas
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green lawns
- Use at a rate of 1000 ml per 2000 liters of water

الاستخدامات الرئيسية:

- تركيبة مطورة تحتوي على الفسفور حيث تساعد على زيادة معدلات امتصاص محلول الرش من خلال الاوراق حيث انها :
- تقلل من التوتر السطحي وزيادة انتشار قطرات الرش على سطح الورقة
- يعزز تغلغل محلول الرش (اسمدة ، مبيدات ، منظمات نمو) في انسجة الاوراق .
- يحسن امتصاص محلول الرش (اسمدة، مبيدات ، منظمات نمو) ويؤدي الى زيادة كفاءتها مما يؤدي الى نتائج اسرع و افضل .

المميزات والفوائد:

- زيادة التوتر السطحي وانتشار محلول الرش
- رفع كفاءة المبيدات
- رفع كفاءة الاسمدة الورقية
- زيادة فعالية مبيدات الاعشاب
- عمل حماية لاوراق النباتات

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - القطن - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الخيار - البطاطس - البصل
- أشجار الفاكهة: العنب - الحمضيات - التفاح - الموز
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء
- يستخدم بمعدل 1000ملم لكل 2000 لتر ماء

Composition: (w/v)

10.0 % Silicon Fluid

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



EAZY SPRAY 20%

Main Uses:

This advanced formula contains phosphorus, which helps increase the absorption rate of the spray solution through the leaves by:

- Reducing surface tension and increasing the spread of spray droplets on the leaf surface.
- Enhancing the penetration of the spray solution (fertilizers, pesticides, growth regulators) into leaf tissues.
- Improving the absorption of the spray solution (fertilizers, pesticides, growth regulators) and increasing its effectiveness, leading to faster and better results.

Features & Benefits:

- Increased surface tension and spread of the spray solution
- Enhanced pesticide efficacy
- Enhanced foliar fertilizer efficacy
- Increased herbicide effectiveness
- Protection of plant leaves

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Cotton - Sugar beet
- Vegetable Crops: Tomatoes - Cucumbers - Potatoes - Onions
- Fruit Trees: Grapes - Citrus - Apples - Bananas
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green lawns
- Use at a rate of 500 ml per 2000 liters of water

الاستخدامات الرئيسية:

- تركيبة مطورة تحتوي على الفسفور حيث تساعد على زيادة معدلات امتصاص محلول الرش من خلال الاوراق حيث انها :
- تقلل من التوتر السطحي وزيادة انتشار قطرات الرش على سطح الورقة
- يعزز تغلغل محلول الرش (اسمدة ، مبيدات ، منظمات نمو) في انسجة الاوراق .
- يحسن امتصاص محلول الرش (اسمدة، مبيدات ، منظمات نمو) ويؤدي الى زيادة كفاءتها مما يؤدي الى نتائج اسرع و افضل .

المميزات والفوائد:

- زيادة التوتر السطحي وانتشار محلول الرش
- رفع كفاءة المبيدات
- رفع كفاءة الاسمدة الورقية
- زيادة فعالية مبيدات الاعشاب
- عمل حماية لاوراق النباتات

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - القطن - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الخيار - البطاطس - البصل
- أشجار الفاكهة: العنب - الحمضيات - التفاح - الموز
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء
- يستخدم بمعدل 500ملم لكل 2000 لتر ماء

Composition: (w/v)

20.0 % Silicon Fluid

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit



EAZY SPRAY PLUS

Main Uses:

This advanced formula contains phosphorus, which helps increase the absorption rate of the spray solution through the leaves by:

- Reducing surface tension and increasing the spread of spray droplets on the leaf surface.
- Enhancing the penetration of the spray solution (fertilizers, pesticides, growth regulators) into leaf tissues.
- Improving the absorption of the spray solution (fertilizers, pesticides, growth regulators) and increasing its effectiveness, leading to faster and better results.

Features & Benefits:

- Increased surface tension and spread of the spray solution
- Enhanced pesticide efficacy
- Enhanced foliar fertilizer efficacy
- Increased herbicide effectiveness
- Protection of plant leaves

CROPS

- Field Crops: Wheat - Corn - Cotton - Sugar beet
- Vegetable Crops: Tomatoes - Cucumbers - Potatoes - Onions
- Fruit Trees: Grapes - Citrus - Apples - Bananas
- Other Crops: Palm trees - Ornamental plants - Green lawns
- Use at a rate of 250 ml per 2000 liters of water

الاستخدامات الرئيسية:

- تركيبة مطورة تحتوي على الفسفور حيث تساعد على زيادة معدلات امتصاص محلول الرش من خلال الاوراق حيث انها :
- تقلل من التوتر السطحي وزيادة انتشار قطرات الرش على سطح الورقة
- يعزز تغلغل محلول الرش (اسمدة ، مبيدات ، منظمات نمو) في انسجة الاوراق .
- يحسن امتصاص محلول الرش (اسمدة، مبيدات ، منظمات نمو) ويؤدي الى زيادة كفاءتها مما يؤدي الى نتائج اسرع وافضل .

المميزات والفوائد:

- زيادة التوتر السطحي وانتشار محلول الرش
- رفع كفاءة المبيدات
- رفع كفاءة الاسمدة الورقية
- زيادة فعالية مبيدات الاعشاب
- عمل حماية لاوراق النباتات

المحاصيل

- المحاصيل الحقلية: القمح - الذرة - القطن - بنجر السكر
- محاصيل الخضار: الطماطم - الخيار - البطاطس - البصل
- أشجار الفاكهة: العنب - الحمضيات - التفاح - الموز
- المحاصيل الأخرى: النخيل - نباتات الزينة - المسطحات الخضراء
- يستخدم بمعدل 250ملم لكل 2000 لتر ماء

Composition: (w/v)

13.0% Phosphorus Penta Oxide (P₂O₅)

Packaging 5Lit - 1 Lit - 0.5 Lit - 0.25 Lit

المبدعون
للاسمدة والمبيدات
Creatives **CFP**
For Fertilizers And Pesticides Co.
www.cfpjo.com