

كـتـالـوجـ المـنتـجـات



البيئة، والاستدامة، والصحة: قم بتقليل المواد
الكيميائية في الزراعة



الفهرس:

٥..... CHI SIAMO
٧..... MISSIONE E VALORI
٩..... CERTIFICAZIONI

١٠..... COMBI ELIC
١١..... EASY PH
١٢..... FENCE N
١٣..... HUNTER SW
١٤..... SHORE

١٦..... SPECIAL NUTRIENTS
١٧..... ACTION PLUS Z
١٨..... ALGAPLUS FL
١٩..... ALIKA
٢٠..... AMIFULL LA
٢١..... BIONIC CK
٢٢..... FURIA
٢٣..... GREEN CODE
٢٤..... LYSO AMMIN
٢٥..... N-FIBER
٢٦..... ORGANOR N١٢
٢٧..... RED BLOC SW
٢٨..... SOUND
٢٩..... SWIFT CALCIUM
٣٠..... ERGOFOL
٣١..... ZOI

٣٢..... COMBI MICRO
٣٣..... BOROX
٣٤..... CABO
٣٥..... CALISTOCK
٣٦..... ٢٨ CUPRUM MZ
٣٧..... GREEN MAIS
٣٨..... KOPPER ACID
٣٩..... LASTING CA
٤٠..... LOESS CA
٤١..... MAGNESIUM LS
٤٢..... MICRO ACID
٤٣..... MICRO FAST
٤٤..... MICRO MZ
٤٥..... MOBO
٤٦..... NUTRIRON
٤٧..... WAVE FE
٤٨..... WHIP

٥٠..... COMBI SPRAY
٥١..... AQUOS K
٥٢..... BIO N PLUS
٥٣..... EQUILIBRIUM
٥٤..... MATURANDUM
٥٥..... PROTOS N
٥٦..... SACCHARO
٥٧..... SUPER K

٥٨..... COMBI FLUT
٥٩..... AFFLUENT N
٦٠..... CLOROPHYL A
٦١..... ENERGOS P
٦٢..... MATOR K
٦٣..... ١٦ MICROCAL CA
٦٤..... RADICAL N٦
٦٥..... RUSH N
٦٦..... SOLEMAG

٦٨..... COMBI SOIL
٦٩..... CALCID
٧٠..... FOSTART
٧١..... GRECALE
٧٢..... KSOIL
٧٣..... MAGSOIL
٧٤..... MISTRAL
٧٥..... OSTRO
٧٦..... SCIROCCO
٧٧..... ZEFIRO

٧٨..... COMBI CARE
٧٩..... DETER PLUS
٨٠..... HEALTY ROOT
٨١..... IOS
٨٢..... KRIOPUS
٨٣..... TANNINI FIBER
٨٤..... THORA
٨٥..... URTICAS
٨٦..... ZIPPER
٨٧..... EKOS
٨٨..... JUMP
٨٩..... RING

COMBI ELIC

منتجات خاصة قابلة للذوبان في صورة سائلة أو مسحوقية لا تقتصر على تزويد عنصر أو أكثر من العناصر الكبرى، بل تعمل أيضًا على تحسين التوافر الحيوي لعناصر غذائية أخرى. ومن الخصائص الإضافية لبعض منتجات هذه الفئة قدرتها على تحفيز أيض النبات، مما يسهل تجاوزه لحالات الإجهاد الناتجة عن ظروف أو مسببات من أصول مختلفة.

SPECIAL NUTRIENTS

منتجات سائلة أو مسحوقية مشتقة أساسًا من الطحالب، تحتوي على عوامل نمو عالية الفعالية تحفز أيض النبات، بما في ذلك بعض تفاعلات المناعة الذاتية التي تمكن النباتات من النمو السليم والتطور حتى في البيئات غير المواتية.

COMBI MICRO

غلبة العناصر الثانوية أو الصغرى في تركيبات سائلة أو مسحوقية تمتاز بدويانية عالية جدًا في الماء وتوافر حيوي ممتاز. ويتم تحقيق ذلك باستخدام تقنيات خاصة للتكوين و/أو إضافة المواد المساعدة ذات الأصل العضوي

COMBI SPRAY

عناصر كبرى في صورة سائلة أو مسحوقية مناسبة بشكل خاص للتطبيق الورقي، بفضل إضافة جزيئات ذات أصل نباتي تعمل على النقل عبر الأنسجة حتى في المراحل المتقدمة من التطور.

COMBI FLUT

عناصر كبرى ومتوسطة ودقيقة بتركيبات سائلة مصممة للتطبيق على التربة، مع إضافة مواد مساعدة من أصل بيولوجي أو ميكروبيولوجي، تعمل على تسهيل توفر العناصر الغذائية حتى في التربة ذات الخصائص الفيزيائية و/أو الكيميائية غير المثالية.

COMBI SOIL

أسمدة سائلة من الجيل الجديد تحتوي على مواد نباتية تساعد على توسيع نطاق الري، مما يحقق توفيرًا في المياه بنسبة ٢٠٪. ويساهم التواجد المشترك للمواد المحفزة للنمو كذلك في تحسين المعايير النوعية.

COMBI CARE

منتجات ذات خصائص محددة تؤثر على مستويات مختلفة من عملية التمثيل الغذائي للنبات.



من نحن

حلول مبتكرة
من أجل زراعة أكثر استدامة

شركة ICAS International هي شركة إيطالية ذات حضور عالمي، متخصصة في إنتاج، واستيراد، وتصدير، وتوزيع الأسمدة المتخصصة والمواد المنشطة حيويًا للزراعة العضوية والتقليدية.

تأسست في يونيو ٢٠٠٦ على يد خبراء في القطاع يتمتعون بأكثر من ٢٠ عامًا من الخبرة في مجال مستلزمات الزراعة. تجمع شركة ICAS بين خبرة واسعة وتقنيات إنتاج متطورة. تتيح لنا هذه الشراكة توفير حلول مصممة خصيصًا لتلبية مختلف احتياجات عملائنا، مع ضمان الابتكار، والكفاءة، والاستدامة في الزراعة الحديثة.



الرسالة والقيم

تعزيز الاستدامة وصياغة مستقبل الزراعة

نلتزم بتقليل استخدام المواد الكيميائية في الزراعة عبر تعزيز ممارسات أكثر استدامة وصديقة للبيئة.

الابتكار والنمو

هدفنا هو توسيع السوق المحلية والدولية، مع توسيع حدود الزراعة المتكاملة والاستفادة الكاملة من إمكانياتها.

البحث والتطوير

من خلال البحث المستمر في المختبر والحقل، نلتزم بتقديم حلول فعالة ومستدامة تحسن من نتائج عملنا.

قيمنا

في ICAS International نؤمن بالتناغم المثالي بين الطبيعة والتكنولوجيا لتطوير حلول زراعية متقدمة تضمن الكفاءة والاستدامة البيئية. الجودة، الموثوقية، والابتكار هم في صميم كل ما نقوم به. إن التزامنا بالبحث المستمر والابتكار التقني يسمح لنا بإنشاء منتجات عالية الأداء ومصممة خصيصًا لتلبية احتياجات الزراعة الحديثة. من خلال دمج الخبرة العلمية مع تقنيات إنتاج متقدمة، نوفر حلولاً تعمل على تحسين تغذية النبات، وتعزيز أداء المحاصيل، ودعم المزارعين لتحقيق نتائج استثنائية.



صفر بقايا "ZERO" "RESIDUE"

النقاء، والسلامة، والاستدامة في كل منتج.



Registered 08/01/2020
No 016787988



ECOCERT INPUTS

ضمان الالتزام بمعايير الزراعة العضوية.



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NOP

تمثل شهادة عدم وجود بقايا التزامنا بأعلى معايير النقاء والسلامة في الحلول الزراعية. يُمنح هذا الاعتماد لمجموعة مختارة من منتجاتنا التي خضعت لاختبارات تحليلية صارمة لضمان مطابقتها لمتطلبات الجودة والسلامة الصارمة.

كل منتج حاصل على شهادة عدم وجود بقايا "Zero Residue" يخضع لبرنامج فحص شامل يُحلل بدقة كافة المواد الخام الداخلة في تركيبه. يشمل هذا البرنامج تقييمات دقيقة للمركبات متعددة البقايا، والمعادن الثقيلة، والأمينو-الكحولات، والفوسفات، والكورات والبيركلورات، بما يضمن مستوى من التميز يتماشى مع الممارسات الزراعية المستدامة والمسؤولة.

من خلال هذه الرقابة الصارمة، نقدم للمزارعين حلولاً مبتكرة تعزز صحة المحاصيل مع تقليل الأثر البيئي لأدنى حد. صفر بقايا "Zero Residue" هي ليست مجرد شهادة، بل علامة ثقة، وجودة، واستدامة.

تضمن شهادة ECOCERT INPUTS أن منتجاتنا تلي المتطلبات الصارمة للاستخدام في الزراعة العضوية، مع الامتثال الكامل للوائح السارية. تؤكد هذه الشهادة أن تركيباتنا تم تطويرها باستخدام مواد خام معتمدة وعملیات إنتاج تتوافق مع مبادئ الاستدامة والمسؤولية البيئية.

بحصولنا على شهادة ECOCERT Inputs نؤكد التزامنا بتقديم منتجات عالية الجودة للمزارعين، وحلول تدعم الزراعة العضوية مع الحفاظ على معايير عالية من النقاء والكفاءة والسلامة البيئية.

COMBI ELIC

مفهوم شائع على نطاق واسع، حتى خارج مجال علم الزراعة، يشير إلى أن الحالة التغذوية السليمة لأفراد مجموعة ما يمكن أن تحسّن صحتهم العامة بالمعنى الأوسع للكلمة. اسم هذه المجموعة من المنتجات، المشتق من الكلمة الإنجليزية "elicit"، يعكس قدرة هذه المنتجات على تعزيز حيوية النباتات عبر تقوية أو تحفيز الاستجابات الأيضية الطبيعية. هذه الاستجابات يمكن أن توفر دعماً مهماً عندما تواجه النباتات ظروفًا بيئية صعبة، خصوصاً تلك الناتجة عن أنواع مختلفة من عوامل الإجهاد.

EASY PH

Combi Elic



التركيب:

السائل

العبوات:

١ كجم × ١٢

التركيب

CONCIME EC

محلول سماد NP ٤-٤٤

إجمالي النيتروجين (N) ٤٪
النيتروجين اليوريكي (N): ٤٪
خامس أكسيد الفوسفور (P_2O_5) قابل للذوبان في الماء ٢٤٪
خامس أكسيد الفوسفور (P_2O_5) الإجمالي ٢٤٪
أكسيد الفوسفور (P_2O_5)
القابل للذوبان في سترات الأمونيوم المحايدة ٢٤٪

المنتج:

سماد NP ذو تفاعل حمضي

العمل:

يحمض الماء، مما يحسن فعالية العديد من المنتجات الورقية، ويقلل من الرغوة ويزيد من سطح التلامس بين المحلول والورقة.

كيفية الاستخدام:

قم بتحميض المحلول قبل المعالجة؛
كل ٢٥ مل يقلل قيمة الرقم الهيدروجيني بمقدار نقطة واحدة لكل ١٠٠ لتر من الماء



عامل حمضي، ومضاد للرغوة، وخافض للتوتر السطحي.
يحسن الامتصاص الورقي

الجرعات الموصى بها وطريقة الاستخدام:

يجب إضافة منتج Easy pH إلى مياه المعالجات قبل تحضير محلول الرش على المحاصيل. يمكن الحصول على درجة حموضة قليلة الحموضة (حوالي ٦) بإضافة المنتج تدريجيًا وفقًا للجدول أدناه:

الجرعات	درجة الحموضة الابتدائية
٧٥ مل/١٠٠ لتر	٨,٠ - ٧,٥
١٠٠ مل/١٠٠ لتر	٨,٥ - ٨,٠
١٥٠ مل/١٠٠ لتر	٩,٠ - ٨,٥

الأس الهيدروجيني > ٥ الأس الهيدروجيني = ٦ الأس الهيدروجيني < ٧

يتميز منتج Easy pH بقدرته على تغيير لون الماء أثناء التحضير، مما يتيح سهولة تحديد درجة الحموضة باستخدام الجدول اللوني المرفق على الملصق.

FENCE N

Combi Elic



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NOP



Registered 08/01/2020
No 916787988

التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم × ١٢ - ٤,٥ كجم × ٤

التركيب

سماد عضوي نيتروجيني
مستخلص سائل من الخمائر التي تحتوي على طحالب بنية N + C
١٠ + ٥

نيتروجين عضوي (N) ٥٪
كربون عضوي (C) ذو أصل بيولوجي: ١٠٪

المنتج:
سماد أساسه النيتروجين العضوي، مدمج مع مواد خاصة من أصل بيولوجي تعزز
فعاليته

العمل:
تسرع تركيبة هذا المنتج الخاصة من العمليات الحيوية في النبات، مما يسمح
باستعادة عملية التمثيل الضوئي وغيرها من العمليات البيوكيميائية المفيدة لتعافي
النبات من الإجهاد الناتج عن الهجمات الطفيلية.

فترة الاستخدام:
يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول،
بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ يضمن امتصاصًا
جيدًا عبر السطوح الورقية والجذرية. الرش الورقي: كل ٧-١٠ أيام. كرر إذا لزم
الأمر. التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ١٠-٢٠ يومًا.
كرر إذا لزم الأمر.



يحسن النشاط الأيضي للنبات حتى في وجود طفيليات

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	٨-٥ كجم/هكتار	٨-٥ كجم/هكتار
مرحلة النمو:	٣٥٠-٢٠٠ جم/هكتولتر ٨-٥ كجم/هكتار	٣٠٠-١٥٠ جم/هكتولتر ٨-٥ كجم/هكتار
الإزهار	٨-٥ كجم/هكتار	
العقد		٨-٥ كجم/هكتار
النمو		
التلون		
النضج		

HUNTER SW

Combi Elic



التركيب:
السائل

العبوة:
١ كجم × ١٢ - ٤,٥ كجم × ٤

التركيب

سماد عضوي نيتروجيني
مستخلص سائل من الخمائر التي تحتوي على طحالب بنية N + C
١,١ + ١٥

نيتروجين عضوي (N) ١,١٪
كربون عضوي (C) ذو أصل بيولوجي: ١٥٪

المنتج:

خليط من الزيوت النباتية ومستخلصات الطحالب المستخرجة من المواد الخام الطبيعية بطريقة الاستخلاص الفيزيائي

العمل:

بفضل تركيبته الزيتية، يُكوّن المنتج حاجزًا ماديًا ضد الهجمات الخارجية. تسرع الطحالب الموجودة من أبيض النبات من خلال تحفيز الجزيئات الرسولية. يمكن دمج هذا المنتج مع العديد من المنتجات الأخرى الخاصة بحماية النباتات.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.

الرش الورقي: كل ٧-١٠ أيام. كرر إذا لزم الأمر. التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ١٠-٢٠ يومًا. كرر إذا لزم الأمر.



يحسن النشاط الأيضي للنبات
حتى في وجود طفيليات

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	٨-٥ كجم/هكتار	٨-٥ كجم/هكتار
مرحلة النمو:	٣٥٠-٢٠٠ جم/هكتولتر ٨-٥ كجم/هكتار	٣٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر ٨-٥ كجم/هكتار
الإزهار	٨-٥ كجم/هكتار	
العقد		٣٥٠-٢٠٠ جم ٨-٥ كجم/هكتار
النمو		
التلون		
النضج		

SHORE

Combi Elic



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NOP



التركيبية:
السائل

العبوة:
١ لتر x ١٢

التركيب

مستخلص الطحالب المخمرة مع ركيزة
الفطر

أحماض أمينية، وبيتاين، وسيتوكينينات

المنتج:

سماد أساسه طحالب مخمرة مع ركيزة من الفطريات

العمل:

ينشط العمليات الفسيولوجية-الغذائية للنبات، مما يمكنه من تحقيق تعافٍ
إنتاجي ملحوظ بعد الإجهاد الناتج عن الفيروسات أو عوامل بيئية أخرى.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول،
بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان
امتصاص جيد.
الرش الورقي: كل ١٥-٥ أيام. كرر إذا لزم الأمر.



يمكن النباتات من تحقيق أهداف إنتاجية مرضية حتى عند تعرضها لهجمات
فيروسية

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
مرحلة النمو:	 	 
الإزهار	 	 
العقد	 	 
النمو	 	 
التلون	 	 
النضج	 	 





SPECIAL NUTRIENTS

الميزة الأساسية لهذه المنتجات هي قدرتها على التأثير حتى عند الجرعات المنخفضة على أيض النبات. تعتمد على مواد خام طبيعية وأنظمة تصنيع متطورة، مثالية لتلبية الاحتياجات الغذائية والأйضية للنباتات.

في معظم الحالات، تُضاف إلى هذه الأسس تقنيات تحضير خاصة تعتمد على ركائز غنية بالكائنات الدقيقة، القادرة بدورها على إثراء المنتج النهائي بعوامل نمو قيمة.

ACTION PLUS Z

Special Nutrients



التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم x ١٢ - ٥ كجم x ٤

التركيب

سماد عضوي-معنني
نيتروجين معلق مع منشط

إجمالي النيتروجين (N) ١٣,٧٪
نيتروجين النيتريك ١,١٪
نيتروجين اليوريك: ١١,٩٪
كربون عضوي (C) ذو أصل بيولوجي ٧,٥٪
مع محتوى منخفض من الكلوريد.

المنتج:

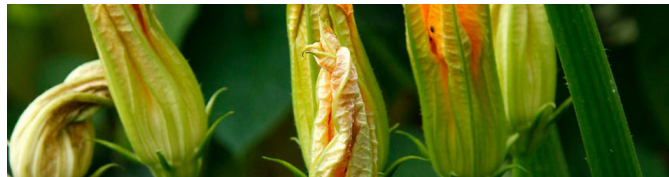
مركب من أحماض الهيوميك، وأحماض الفولفيك، ومستخلصات الطحالب

العمل:

يساعد المنتج على الإزهار والتضاعف الخلوي بعد الإخصاب. كما يسرع من العمليات الأيضية للنبات، مما يعزز كمية ونوعية الإنتاج. يتم تطبيقه بعد عملية الزرع حيث يعمل كمضاد للإجهاد، مما يحسن تجذير الشتلات الصغيرة.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام المنتج في أي مرحلة فينولوجية للمحصول، بدءًا من التعافي الخضري فصاعدًا وفي وجود سطح ورقي كافٍ لضمان امتصاص جيد. الرش الورقي: كل ١٥-٧ يومًا. كرر إذا لزم الأمر. التسميد عبر الري: يتم تطبيقه أثناء عملية الشتل والتطوير



يحسن الإزهار وحجم وقوام الثمار
وما بعد الشتل.

المحاصيل الخضريّة	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
١٠-٣ كجم/هكتار	١٠-٥ كجم/هكتار	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
١٠-٣ كجم/هكتار	١٠-٥ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
١٠-٣ كجم/هكتار	١٠-٥ كجم/هكتار	الإزهار
١٠-٣ كجم/هكتار	١٠-٥ كجم/هكتار	العقد
١٠-٣ كجم/هكتار	١٠-٥ كجم/هكتار	النمو
١٠-٣ كجم/هكتار	١٠-٥ كجم/هكتار	التلون
١٠-٣ كجم/هكتار	١٠-٥ كجم/هكتار	النضج

ALGAPLUS FL

Special Nutrients



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/948 and 2021/1165 and NOP



التركيب:
Flake

العبوات:
١ كجم x ١٢

التركيب

مستخلصات طحالب على شكل رقائق

مكونات أخرى:

تحتوي على سيتوكينينات، وبيتاين، وأحماض أمينية، وبوتاسيوم

المنتج:

مستخلص طحالب مخمرة مسبقًا معالج في الأوتوكلاف.

العمل:

يحفز العمليات الطاقية والإزهار، ويساعد على نمو الجهاز الجذري، ويحفز التمايز الخلوي.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.

الرش الورقي: كل ٧-١٠ أيام. كرر إذا لزم الأمر.
التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ١٠-٢٠ يومًا.
كرر إذا لزم الأمر.



يحسن جودة وكمية الإنتاج

المحاصيل الخضريّة	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
٢-٣ كجم	٣-٥ كجم	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
١٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	١٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	مرحلة النمو:
		الإزهار
١٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	١٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	العقد
		النمو
		التلون
		النضج

ALIKA

Special Nutrients



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU No 2018/848 and 2021/1165 and NOP)



التركيبة:
السائل

العبوات:
١ كجم ١٢ x - ٥ كجم ٤ x

التركيب

منتج ذو تأثير محدد
محلول ترشيح كريم الطحالب
محفز حيوي مؤثر على النبات

كربون عضوي (C)..... ١٣
مانيتول..... ٠,٧ جم/لتر

المنتج:

مستخلصات طحالب تم الحصول عليها بعملية تخمير وتركيز، ذات محتوى عالٍ
من السيتوكينينات الطبيعية.

العمل:

يحفز الإزهار والتضاعف الخلوي اللاحق بعد الإخصاب. كما يسرع العمليات
الأيضية للنبات وله تأثير مضاد للشبخوخة.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من
النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود
سطح ورقي كافٍ لضمان امتصاص جيد.
الرش الورقي: كل ٧-١٥ أيام. كرر إذا لزم الأمر.
التسميد عبر الري: يتم تطبيقه أثناء عملية الشتل والإزهار



يحسن الإزهار وحجم وقوام الثمار

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
٢٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر ٣-١,٥ كجم/هكتار	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H) ٢٥٠-١٥٠ مل/هكتولتر ٣-١,٥ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
٢٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر ٣-١,٥ كجم/هكتار	٢٥٠-١٥٠ مل/هكتولتر ٣-١,٥ كجم/هكتار	الإزهار
٢٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر ٣-١,٥ كجم/هكتار	٢٥٠-١٥٠ مل/هكتولتر ٣-١,٥ كجم/هكتار	العقد
٢٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر ٣-١,٥ كجم/هكتار	٢٥٠-١٥٠ مل/هكتولتر ٣-١,٥ كجم/هكتار	النمو
٢٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر ٣-١,٥ كجم/هكتار	٢٥٠-١٥٠ مل/هكتولتر ٣-١,٥ كجم/هكتار	التلون
٢٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر ٣-١,٥ كجم/هكتار	٢٥٠-١٥٠ مل/هكتولتر ٣-١,٥ كجم/هكتار	النضج

AMIFULL L80

Special Nutrients



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NOP



التركيبية:
المسحوق

العبوة:
١ كجم x ٥

التركيب

سماد عضوي نيتروجيني
خليط من أسمدة عضوية نيتروجينية

نيتروجين عضوي (N) ١٥ %

إجمالي الأحماض الأمينية ٨٠,٣٨ %
الأحماض الأمينية الحرة ٧٥,٠٦ %
نيتروجين عضوي (N) ١٣,٠٢ %
إل-أسبارتيك ٦,٣٨ %
إل-ثريونين ٥,٧٩ %
إل-سيرين ٨,٥٥ %
حمض إل-جلوتاميك ١٤,٣٥ %
إل-جلاليسين ٤,٩٦ %
إل-ألانين ٤,٠١ %
إل-سيسيتين ٢,٠٦ %
إل-فالين ٦,٧٦ %
إل-ميثيونين ٠,٥٧ %
إل-أيزوليوسين ٤,٤٩ %
إل-ليوسين ٢,١٦ %
إل-تروسين ٠,٩٩ %
إل-فينيل ألانين ٢,٦٢ %
إل-ليسين ١,٧٧ %
إل-هيسثيدين ٠,٤٤ %
إل-أرجينين ١,٢٤ %
إل-برولين ٧,٩٢ %
إل-تريبتوفان ٠,٢٠ %

المنتج:

تركيبه من أصل نباتي ذات محتوى عالي من النيتروجين والأحماض الأمينية الحرة. لا يحتوي المنتج على الكلور.

العمل:

يزيد من تخليق البروتين، ويساعد في العمليات الإنزيمية وامتصاص العناصر الغذائية.

فترة الاستخدام:

يمكن تطبيق المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للنبات عند وجود جهاز وري متطور.



يزيد من الإنتاجية، وحجم الثمار، ومحتواها من السكريات.

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
٦-٣ كجم/هكتار	١٠-٥ كجم/هكتار	
إل-الزهار		
إل-العقد		
١٥٠-١٠٠ جم/هكتولتر	٢٠٠-١٥٠ جم/هكتولتر	
النمو		
التلون		
النضج		

BIONIC CK

Special Nutrients



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NOP



التركيبية:
السائل

العبوات:
١ كجم x ١٢



التركيب

منتج ذو تأثير محدد
محلول ترشيح كريم الطحالب
محفز حيوي مؤثر على النبات

كربون عضوي (C)..... ٣٪
مانيتول..... ٧,٠ جم/لتر

المنتج:

مستخلص سائل من الطحالب المخمرة والمركزة ذو محتوى عالي من الجبريلينات الطبيعية.

العمل:

يسرع العمليات الأيضية للنبات، ويفعل آليات الالتقاء الهرموني، مما يعزز الاستطالة الخلوية ونمو الثمار.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام المنتج في أي مرحلة فينولوجية للمحصول، بدءًا من التعافي الخريفي فصاعدًا وفي وجود سطح ورقي كافٍ لضمان امتصاص جيد.
الرش الورقي: كل ٧-١٥ أيام. كرر إذا لزم الأمر.



يحسن حجم وتجانس الثمار

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
٢٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر	٢٥٠-١٥٠ مل/هكتولتر	العقد
٢٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر	٢٥٠-١٥٠ مل/هكتولتر	النمو
		التلون
		النضج

FURIA

Special Nutrients



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations,
(EU) No 2018/848 and 2021/1155 and NCP



التركيبية:
المسحوق

العبوة:
١ كجم x ٥ - ٥ كجم - ١٠ كجم

التركيب

سماد عضوي معدني
(NK (MgO ٣-١٠ (٣٧)

إجمالي النيتروجين (N) ٢٪
نيتروجين عضوي (N) ٣٪
أكسيد بوتاسيوم (K₂O)
قابل للذوبان في الماء منخفض الكلور ١٠٪
كربون عضوي (C) ذو أصل بيولوجي: ٣٧٪
معدل الترطيب ٦٠٪
كربون هبومي وفولفيكي (C) ٢٢٪

المنتج:

أحماض فولفيك نباتية مفعلة بواسطة الخمائر، مناسبة بشكل أساسي للتطبيق في التربة.

العمل:

يؤثر على جميع مراحل الأيض التكاثري للنبات.
يزيد من عدد الأزهار، ويحفز النشاط الهرموني، وعندما يقترن بالحالة الغذائية الصحيحة، فإنه يطيل العمر الإنتاجي للنبات.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص جيد. التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ١٠-٢٠ يومًا. كرر إذا لزم الأمر.



يحسن تجانس الحجم، والإزهار، واللون

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
٥ كجم/هكتار	٥ كجم/هكتار	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
١٠ كجم/هكتار	١٠ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
١٠ كجم/هكتار	١٠ كجم/هكتار	الإزهار
١٠ كجم/هكتار	١٠ كجم/هكتار	العقد
١٠ كجم/هكتار	١٠ كجم/هكتار	النمو
١٠ كجم/هكتار	١٠ كجم/هكتار	التلون
١٠ كجم/هكتار	١٠ كجم/هكتار	النضج

GREEN CODE

Special Nutrients



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NCP



التركيب:
السائل

العبوات:
١ لتر x ١٢

التركيب

مستخلص طحالب سائل

الأجزاء:

أحماض أمينية، وبيتاين، وسيتوكينينات، حديد
+ منجنيز + زنك + موليبدينوم + بورون.

المنتج:

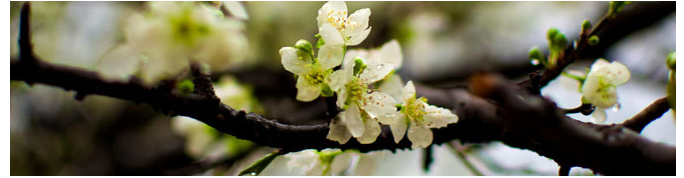
مستخلص طحالب خضراء تم الحصول عليه عن طريق التخمير والتركيز، مناسب
للتطبيقات على المجموع الخضري.

العمل:

يزيد النشاط الضوئي الحيوي ويحفز إنتاج حبوب اللقاح.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول،
بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري وورقي كافٍ لضمان
امتصاص جيد.
الرش الورقي: كل ١-١٠ أيام. كرر إذا لزم الأمر.



يساهم في إطالة فترة الإزهار ويُظهر
عمل تخضير قوي، وخاصة
في حالة نقص التغذية أو الاضطرابات الطبيعية

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
العقد		
النمو		
التلون		
النضج		

LYSO AMMIN

Special Nutrients



CONSENTITO IN
AGRICOLTURA BIOLOGICA



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations,
(EU) No 2018/848 and 2021/1155 and NOP



التركيبة:
السائل

العبوة:
١ كجم x ١٢ - ٥ كجم x ٤



التركيب

سماد عضوي نيتروجيني
خليط سائل من أسمدة عضوية نيتروجينية
 $33 + 8N + C$

إجمالي النيتروجين (N) ٨٪
نيتروجين عضوي (N) ٨٪
كربون عضوي (C) ذو أصل بيولوجي: ٣٣٪

إجمالي الأحماض الأمينية ١٨٪
الأحماض الأمينية الحرة ١٤٪

المنتج:
أحماض أمينية مختارة من أصل نباتي تم الحصول عليها بواسطة التحلل الإنزيمي.

العمل:
يمارس تأثيرًا منشطًا على جميع العمليات الإنزيمية للنباتات، مما يسرع وظائفها.

فترة الاستخدام:
يمكن استخدام المنتج في أي مرحلة فينولوجية للمحصول، بدءًا من التعافي
الخضري فصاعدًا وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.
الرش الورقي: كل ٧-١٠ أيام.
كر إذا لزم الأمر. التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ١٠-٢٠ يومًا. كر إذا لزم الأمر.



يزيد من إنتاج الفاكهة وجودها

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٣٠٠-٢٥٠ جم/هكتولتر	مرحلة النمو:
١٥٠-١٠ كجم/هكتار	١٥٠-١٠ كجم/هكتار	الإزهار
١٠-٥ كجم/هكتار	١٥-١٠ كجم/هكتار	العقد
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٣٠٠-٢٥٠ جم/هكتولتر	النمو
		التلون
		النضج

N-FIBER

Special Nutrients



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NOP



التركيب:
السائل

العبوة:
٥ كجم x ٤



يحفز وظائف الجهاز الجذري

التركيب

سماد عضوي نيتروجيني
ألواح

نيتروجين عضوي (N) ٣٪
كربون عضوي (C) ١٥٪

المنتج:

كسبة زيتية من أصل نباتي بالكامل، ذات محتوى عالٍ من الكربون العضوي في الجذور نفسها، مما يزيد من التوافر الحيوي للعناصر الغذائية الموجودة أصلاً في التربة أو المزودة مع أسمدة أخرى.

العمل:

يساعد الإثراء العضوي للمنطقة المحيطة بجذور النباتات العشبية على تنشيط الجذور نفسها، مما يزيد من التوافر الحيوي للعناصر الغذائية الموجودة أصلاً في التربة أو المزودة مع أسمدة أخرى.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج ابتداءً من مرحلة الشتل، مع ١-٢ معالجات لاحقة بفواصل حوالي ١٠ أيام خلال مرحلة نمو النباتات.

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
العقد		
النمو		
التلون		
النضج		

ORGANOR N12

Special Nutrients



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NOP



التركيبة:
السائل

العبوة:
١ كجم x ١٢ - ٥ كجم x ٤



يحفز النمو في جميع مراحل تطور النبات

التركيب

سماد عضوي-معدني نيتروجيني
خليط سائل من أسمدة عضوية نيتروجينية

إجمالي النيتروجين (N) ١١٪
نيتروجين عضوي (N) ١٠٪
كربون عضوي (C) ذو أصل بيولوجي: ٢٥٪

أحماض الفولفيك..... ≤ ١٥٠ (جم/لتر)
الأوكسينات ≤ ٨٠٠ (جزء في المليون)
السيبتوكينينات ≤ ١٠٠٠ (جزء في المليون)
الفيتامينات ≤ ١٠٠٠ (جزء في المليون)
عديد السكاريد عالي البلمرة..... ≤ ١٥٠ (جم/لتر)

المنتج:

خليط سائل من أسمدة نيتروجينية ذات أصل نباتي،
بقيمة بيولوجية عالية، يحتوي على أحماض فولفيك، قابلة للاستخدام في الزراعة
العضوية، ومناسبة بشكل خاص للمعالجات الخضرية.

العمل:

إن هذا التوازن بين النيتروجين والكربون العضوي، وكلاهما بتركيز مرتفع، مقترناً
بوجود عوامل نمو ذات أصل طبيعي، يعزز الزيادة العامة في أيض النبات في جميع
مراحل النمو، ويحقق كفاءة أكبر في تمثيل العناصر الغذائية الموجودة في التربة و/أو
المضافة عبر أسمدة أخرى.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام المنتج في جميع المراحل الفينولوجية التي تتميز بالتطور الخضري
العالي للنباتات، مع فترات استخدام متباعدة تتراوح بين ١٠ إلى ١٤ يوماً، اعتماداً

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
مرحلة النمو:	 ٢٠٠-١٠٠ جم/هكتولتر 	 ٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر 
الإزهار	 ٢٠٠-١٠٠ جم/هكتولتر 	 ٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر 
العقد	 ٢٠٠-١٠٠ جم/هكتولتر 	 ٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر 
النمو	 ٢٠٠-١٠٠ جم/هكتولتر 	 ٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر 
التلون	 ٢٠٠-١٠٠ جم/هكتولتر 	 ٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر 
النضج	 ٢٠٠-١٠٠ جم/هكتولتر 	 ٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر 

RED BLOC SW

Special Nutrients



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NCP



التركيب:
السائل

العبوات:

١ كجم x ١٢ - ٥ كجم x ٤



يضمن تحقيق نتائج إنتاجية جيدة حتى في حالة وجود ظروف ضارة متنوعة

التركيب

سماد عضوي نيتروجيني

مستخلص سائل من الخمائر التي تحتوي على طحالب بنية N + C

١,٧ + ١٠

نيتروجين عضوي (N) ١,٧٪
كربون عضوي (C) ذو أصل بيولوجي: ١٠٪

المنتج:

مستخلص من الطحالب الحمراء المخمرة ذو محتوى عالٍ من البود الطبيعي، مضافاً إلى ركيزة من الخمائر.

العمل:

يمارس تأثيراً منشطاً على النبات، حيث يدور البود الموجود في المنتج داخل النبات محفزاً آليات إنزيمية متعددة تؤثر إيجابياً على صحة النبات. كما أن هذا المنتج له قدرة معروفة على الالتئام، ويساعد على زيادة درجة البريكس واللون، ويحسن قابلية التخزين لثمار الفاكهة والخضروات.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام المنتج في أي مرحلة فينولوجية للمحصول، بدءاً من التعافي الخضرى فصاعداً وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان امتصاص جيد. الرش الورقي: كل ١٠-١٥ أيام. كرر إذا لزم الأمر. التسميد عبر الري: كل ١٠-١٥ يوماً. كرر إذا لزم الأمر.

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	٣٠٠-٥٠٠ جم/هكتولتر	من ٢٠٠ إلى ٣٠٠ جم/هكتولتر
مرحلة النمو:	٥-١٠ كجم/هكتار	٥-٨ كجم/هكتار
الإزهار		
العقد		
النمو		
التلون		
النضج		

SOUND

Special Nutrients



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU No 2018/848 and 2021/1165 and NOP)



التركيب:
المسحوق

العبوة:
١ كجم

التركيب

مسحوق الطحالب

المادة العضوية ٤٠٪
عدد السكريد الطحالي ٤٥٪

المنتج:
منتج ذو أصل نباتي بالكامل، غني بمادة عضوية دقيقة عالية التوافر الحيوي، مناسب للتطبيق على كل من المجموع الخضري والتربة.

العمل:
عوامل النمو النباتية عالية التوافر الحيوي المستخلصة من الطحالب تمارس تأثيرًا منشطًا عامًا على أبيض النبات في جميع المراحل التالية للإنبات، مما يعزز امتصاص وتحويل العناصر الغذائية الموجودة أصلاً أو المضافة مع أسمدة أخرى.

فترة الاستخدام:
يمكن استخدام المنتج في جميع المراحل الفينولوجية التي تتميز بنمو خضري مرتفع. يطبق بفاصل ١٠-١٤ يوماً حسب الظروف.
قبل استخدامه في الزراعة العضوية، يجب استشارة جهة التصديق الخاصة بك.



يعمل على تحفيز النمو في جميع مراحل نمو النبات.
يزيد عدد الزهور

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر ٣-٢ هكتار	 ٥-٣ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر ٣-٢ هكتار	 ٥-٣ كجم/هكتار	الإزهار
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر ٣-٢ هكتار	 ٥-٣ كجم/هكتولتر ٥-٣ كجم/هكتار	العقد
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر ٣-٢ هكتار	 ٥-٣ كجم/هكتولتر ٥-٣ كجم/هكتار	النمو
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر ٣-٢ هكتار	 ٥-٣ كجم/هكتولتر ٥-٣ كجم/هكتار	التلون
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر ٣-٢ هكتار	 ٥-٣ كجم/هكتولتر ٥-٣ كجم/هكتار	النضج

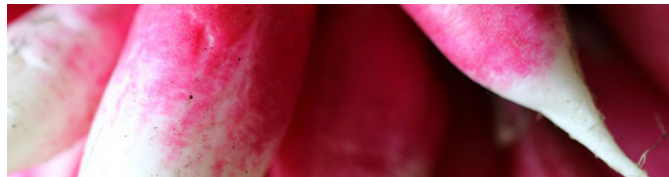
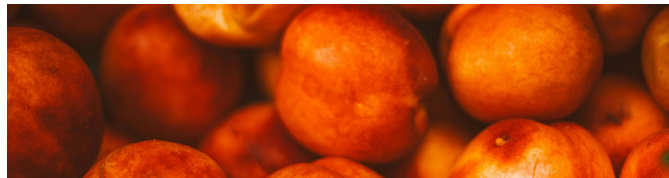
SWIFT CALCIUM

Special Nutrients



التركيب:
السائل

العبوة:
٦ كجم x ٤



يزيد من حجم الثمار وقوامها

التركيب

سماد غير عضوي سائل
مركب بسيط يحتوي على عناصر كبرى من
(N) ٨,٥ (١٥,٣) معلق

إجمالي النيتروجين (N) ٨,٥٪
نيتروجين (N) في صورة نترات ٨,٥٪
أكسيد الكالسيوم (CaO) قابل للذوبان في الماء ١٥,٣ ٪

المنتج:
سماد يحتوي على النيتروجين، والكالسيوم، والمغنيسيوم

العمل: درجة الحموضة الفسيولوجية الحامضية (٣) تجعله واحدًا من أكثر
المنتجات فعالية في التغذية بالكالسيوم. يتميز بقدرة عالية على الامتصاص
ويخترق أنسجة النبات.

فترة الاستخدام:
يمكن استخدام المنتج في أي مرحلة فينولوجية للمحصول، بدءًا من التعافي
الخضري فصاعدًا وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.
الرش الورقي: كل ٨-١٠ أيام. كرر إذا لزم الأمر.
التسميد عبر الري: كل ١٠-١٥ يومًا. كرر إذا لزم الأمر.

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
مرحلة النمو:	 	 
الإزهار	 	 
٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتار ١٥-٢٠ جم/هكتار	 	 
النمو	 	 
التلون	 	 
النضج	 	 

ERGOFOL

Special Nutrients



التركيب:
السائل

العبوة:
١ كجم x ١٢ - ٥ كجم x ٤

التركيب

سماد عضوي-معدي
نيتروجين معلق

إجمالي النيتروجين (N) ٨٪
نيتروجين عضوي (N) ٣٪
نيتروجين يوريكي (N) ٥٪
صيغة نانوية ٢٪
كربون عضوي (C) ٤٪

المنتج:

مركب من أحماض أمينية ونانو-يوربا.

العمل:

بفضل وجود الأحماض الأمينية، يتمتع المنتج بتأثير مغذي ومنشط حيوي. يزيد وجود جزيئات النانو-يوربا من امتصاص وفعالية النيتروجين، مما يسمح بتقليل كبير في وحدات N المضافة إلى النبات.

فترة الاستخدام:

يستخدم المنتج في مراحل النمو الخضري وتضخم الثمار. يتم تنفيذ ٢-٣ تطبيقات/للكتار.

إجمالي الأحماض الأمينية ٣٢,١٥٪
الأحماض الأمينية الحرة ٣٠٪
إل-أسبارتيك ٢,٦٠٪
إل-ثريونين ٢,٣٠٪
إل-سيرين ٣,٥٠٪
حمض إل-جلوتاميك ٥,٨٠٪
إل-جلاليسين ٢٪
إل-ألانين ١,٦٠٪
إل-سيسيستين ٠,٨٠٪
إل-فالين ٢,٧٠٪
إل-ميثيونين ٠,٢٥٪
إل-إيزوليوسين ١,٨٠٪
إل-ليوسين ٠,٥٠٪
إل-تيروسين ٠,٤٠٪
إل-فينيل ألانين ١,١٠٪
إل-ليسين ٠,٧١٪
إل-هيستيدين ٠,٢٠٪
إل-أرجينين ٠,٥٠٪
إل-برولين ٣,٢٠٪
إل-تريبتوفان ٠,٠٠٨٪

يتيح تقليل وحدات النيتروجين (U di N) عبر تحسين الامتصاص والفعالية. له تأثير محفز على النباتات

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
 	 	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
 ٣٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر 	 	مرحلة النمو:
 ٣٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر 	 	الإزهار
 ٣٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر 	 ٣٥٠-٢٠٠ مل/هكتولتر 	العقد
 ٣٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر 	 ٣٥٠-٢٠٠ مل/هكتولتر 	النمو
 ٣٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر 	 ٣٥٠-٢٠٠ مل/هكتولتر 	التلون
 ٣٠٠-١٥٠ مل/هكتولتر 	 ٣٥٠-٢٠٠ مل/هكتولتر 	النضج

ZOI

Special Nutrients



التركيب:
محبب

العبوة:
كيس ٢٥ كجم

التركيب

سماد عضوي نيتروجيني
ألواح

نيتروجين عضوي (N) ١٠٪
كربون عضوي (C) ٢٠٪

المنتج:

سماد غني بالأحماض الأمينية النباتية والأحماض الهيوميكية اللازمة لنمو وتطور النباتات.

العمل:

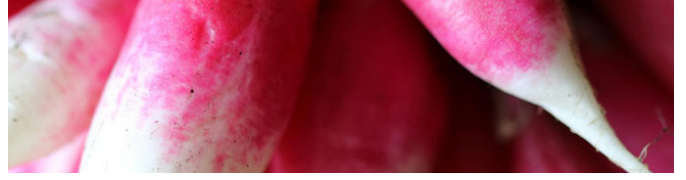
يزود النبات بالنيتروجين العضوي عالي الامتصاص، ويحسن خصوبة التربة، وينشط نمو النباتات.

يحسن امتصاص العناصر الغذائية.

ويعمل كمشتط لخصوبة التربة. تحتوي أحماض الهيوميك على مجموعات فينولية وكربوكسيلية تساعد في تبادل العناصر الغذائية وتحفز نشاط تعزيز النمو. يوفر مجموعة واسعة من العناصر الغذائية العضوية للنباتات، بما في ذلك النيتروجين العضوي، ذو القيمة البيولوجية العالية، والعديد من العناصر الزرّة. مثالي للزراعة المستدامة، هذه الحبيبات مناسبة لمختلف المحاصيل، وتساهم في الحصول على نباتات أكثر صحة وإنتاجية أعلى.

له مفعول مضاد للتوتر، تمارس الأحماض الأمينية النباتية مفعول تحفيز حيوي أساسي في مرحلة

ما بعد الشتل.



يزيد من حجم الثمار وقوامها

يوزع على التربة

الفواكه ذات النواة الحجرية والفواكه ذات اللب:

ما قبل الزراعة - التعافي الخضرى وما بعد الحصاد: ١٥٠-٢٥٠ كجم/هكتار

الحمضيات:

ما قبل الزراعة - التعافي الخضرى وما بعد الحصاد: ١٠٠-٢٥٠ كجم/هكتار

الكبوي:

ما قبل الزراعة - التعافي الخضرى وما بعد الحصاد: ١٥٠-٢٥٠ كجم/هكتار

كروم العنب (النبيذ وعنب المائدة):

ما قبل الزراعة - التعافي الخضرى وما بعد الحصاد: ٨٠-٢٥٠ كجم/هكتار

الزيتون والبندق:

ما قبل الزراعة - التعافي الخضرى وما بعد الحصاد: ١٠٠-٢٥٠ كجم/هكتار

الخضروات الثمرية:

قبل الشتل: ٨٠-٤٠٠ كجم/هكتار

الخضروات الورقية:

قبل الشتل: ٤٠٠-٤٠٠ كجم/هكتار

الخضروات الجذرية أو الدرنية أو البصلية:

ما قبل الزراعة/الزرع: ١٥٠-٤٠٠ كجم/هكتار

الفراولة والثمار الصغيرة:

قبل الشتل: ١٥٠-٤٠٠ كجم/هكتار

المشتل، نباتات الزينة وزراعة الأزهار:

قبل الزراعة أو قبل الشتل: ١٥٠-٣٠٠ كجم/هكتار

المسطحات العشبية والمساحات الخضراء التزيينية:

خلال دورة المحصول بأكملها: ١٥٠-٣٠٠ كجم/هكتار.



COMBI MICRO

إن إحدى الخصائص الأساسية للمنتجات التي تحتوي على العناصر الثانوية أو الصغرى هي أقصى درجات التوافر الحيوي للنبات.

تستفيد هذه المجموعة من أحدث التقنيات عبر اعتماد جزيئات ذات تأثير مخلب أو مركبات عضوية قادرة على حماية المواد الفعالة، والحفاظ على كفاءتها، وتسهيل انتقالها السريع داخل الأنسجة الخضرية أو الجذور.

BOROX

Combi Micro



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NCP



التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم x ١٢ - ٥ كجم x ٤

التركيب

سماد غير عضوي مركب
على أساس عناصر دقيقة من البورون (B)،
والموليبدينوم (Mo) في محلول

بورون (B) إيثانولامين قابل للذوبان في الماء ١١ %
موليبدينوم (Mo) الصوديوم قابل للذوبان في الماء ٠,٠٢ %

المنتج:
إيثانول أمين البورون

المفعول:
يساعد على التلقيح، وإطالة فترة الإزهار، ونقل البوتاسيوم وتخليقه.

فترة الاستخدام:
يمكن استخدام المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا
من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان امتصاص
جيد.
الرش الورقي: كل ٧-١٥ أيام. كرر إذا لزم الأمر.



يحسن من عقد الفاكهة ومحتوى السكريات

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
٢٠٠-١٠٠ جم/هكتولتر	٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر	مرحلة النمو:
 	 	الإزهار
 	 	العقد
 	 	النمو
٢٠٠-١٠٠ جم/هكتولتر	٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر	التلون
 	 	النضج

CABO

Combi Micro



التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم × ١٢ - ٥ كجم × ٤

التركيب

سماد غير عضوي سائل
مركب بسيط يحتوي على عناصر كبرى من
CaO مع البورون (B) ١٢ + ٢ في محلول

أكسيد الكالسيوم (CaO) قابل للذوبان في الماء ١٢٪
بورون (B) إيثانولامين قابل للذوبان في الماء ٢٪

المنتج:

مزيج من البورون والكالسيوم في صورة ذائبة وعالية التوافر الحيوي، مناسب
بشكل خاص للمعالجات الورقية.

المفعول:

يحفز البورون الإزهار ويطيله في النباتات الخشبية والعشبية، ومع قدرة الكالسيوم
على تقوية بشرة الثمار يصبح المنتج ذا فائدة كبيرة. مفيد بشكل خاص للمحاصيل
ذات الإزهار الممتد والحصاد التدريجي التي تظهر فيها الأزهار والثمار في الوقت
نفسه.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج ابتداء من مرحلة ما قبل الإزهار، مع تطبيقات بفاصل
حوالي ١٠ أيام.
يعتمد عدد المعاملات على دورة وعمر النبات.



يحفز الإزهار، وعقد الثمار، وجودتها

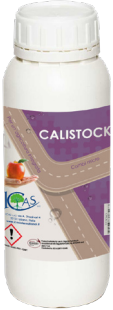
المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	
مرحلة النمو:	 	
٢٠٠-٣٥٠ جم/هكتولتر	٣٠٠-٣٥٠ جم/هكتولتر	الإزهار
 	 	العقد
٢٠٠-٣٥٠ جم/هكتولتر	 	النمو
٢٠٠-٣٥٠ جم/هكتولتر	 	التلون
٢٠٠-٣٥٠ جم/هكتولتر	 	النضج

CALISTOCK

Combi Micro



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and INCP



التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم × ١٢ - ٥ كجم × ٤

التركيب

سماد غير عضوي سائل
بسيط قائم على العناصر الكبرى CaO ١٦ في محلول

أكسيد الكالسيوم (CaO) قابل للذوبان في الماء ١٦ ٪

المنتج:
كلوريد كالسيوم عالي الامتصاص في تركيبة سائلة، مناسب للمعالجات على
المجموع الخضري.

المفعول:
يقوي الجدران الخلوية ويمنع ظهور بعض الاضطرابات الفسيولوجية (مثل التبقع
المر في التفاح).
تضمن عملية الإنتاج باستخدام الطرد المركزي عالي السرعة درجة عالية جدًا من
التصغير الدقيق للمادة الفعالة وتجانس وذوبان كامل للتركيب النهائي.

فترة الاستخدام:
يستخدم ابتداء من مرحلة العقد، مع معالجات متكررة كل ٧-١٤ يومًا حسب
المحصول والظروف البيئية.



يحسن سلامة ومظهر الأجزاء الصالحة للأكل

تفاح	المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)			
مرحلة النمو:			
الإزهار	٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	٧٠٠-٥٠٠ مل/هكتولتر	
العقد	٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	٧٠٠-٥٠٠ مل/هكتولتر	
النمو	٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	٧٠٠-٥٠٠ مل/هكتولتر	
التلون	٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	٧٠٠-٥٠٠ مل/هكتولتر	
النضج	٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	٧٠٠-٥٠٠ مل/هكتولتر	

٣٨ CUPRUM MZ

Combi Micro



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1115 and NOP



التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم x ١٢ - ٥ كجم x ٤

التركيب

سماد غير عضوي مركب
على أساس عناصر دقيقة من النحاس (Cu)،
والمغنيز (Mn)، والزنك (Zn) في محلول معلق

هيدروكسيد النحاس الإجمالي (Cu) ٢٥,٣٪
كربونات المغنيز الإجمالي (Mn) ٠,٧٪
كبريتات الزنك (Zn) القابلة للذوبان في الماء ٠,٥٪

المنتج:

تركيبه أساسها النحاس والمغنيز والزنك، مكونة من جزيئات دقيقة نشطة عالية الامتصاص.

المفعول:

تعالج نقص العناصر الصغرى، وتحفز عمليات إنزيمية مشتركة متعددة خصوصاً تلك المتعلقة بتنشيط الجزيئات الرسولية (المحفزات).

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام المنتج في أي مرحلة فينولوجية للحصول، بدءاً من التعافي الخصري فصاعداً وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان امتصاص جيد. الرش الورقي: كل ٧-٨ أيام. كرر إذا لزم الأمر. التسميد عبر الري: كل ١٠-١٥ يوماً. كرر إذا لزم الأمر.



يُتيح تحقيق نتائج إنتاجية مرضية حتى في حالة هجمات مسببات الأمراض

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
٦-٣ كجم/هكتار	١٠-٥ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
		الإزهار
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٤٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر	العقد
		النمو
		التلون
		النضج

GREEN MAIS

Combi Micro



التركيب:
السائل

العبوات:
٥ كجم x ٤

التركيب

سماد غير عضوي مركب
على أساس عناصر دقيقة من النحاس (Cu)،
والمغنيز (Mn)، والموليبدينوم (Mo)، والزنك (Zn) في محلول
معلق

هيدروكسيد النحاس الإجمالي (Cu) ٠,٥ %
المنجنيز (Mn) المخلب مع EDTA القابل للذوبان في الماء ٢,٥ %
موليبدينوم (Mo) الصوديوم قابل للذوبان في الماء ٠,٥ %
الزنك (Zn) المخلب مع EDTA قابل للذوبان في الماء ٢,٥ %
مدى الأس الهيدروجيني (pH) الذي يضمن استقرارًا مقبولًا للجزء المخلب: ٤-٩

المنتج:

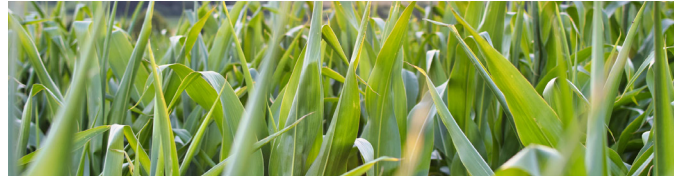
منتج تم الحصول عليه من خلال الخلط الحراري للعناصر الصغرى المخلبة،
مناسب للتطبيقات على المجموع الخضري.

المفعول:

يعزز التمثيل الضوئي، وينشط إنتاج الهرمونات النباتية، ويحسن مقاومة
الإجهادات غير الحيوية.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول،
بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان
امتصاص جيد.



يعمل كمحفز عند استخدامه في خليط مع مبيدات الأعشاب.
له تأثير إزالة السمية، ويساعد على تجنب الإجهاد بعد المعاملة بمبيدات الأعشاب.

المحاصيل الخضريّة	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:	٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ٥-٨ كجم/هكتار	
الإزهار		
العقد	٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر	
النمو		
التلون		
النضج		

KOPPER ACID

Combi Micro



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NCP



التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم × ١٢ - ٥ كجم × ٤

التركيب

سماد غير عضوي مركب بسيط قائم على عناصر دقيقة — سماد
في محلول يحتوي على عناصر دقيقة من النحاس (Cu)

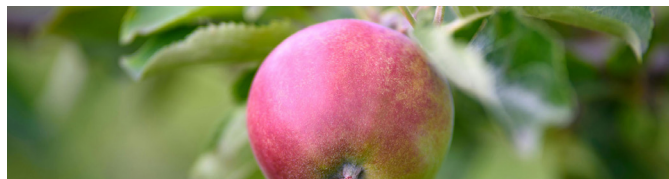
نحاس (Cu) قابل للذوبان في الماء ٥ %
نحاس (Cu) معقد مع HGA ٨,٤ %

المنتج:

محلول سماد أساسه النحاس المعقد مع حمض الهيبتاجلوكونيك.

التطبيقات:

مصيح نقص عالي التركيز. يسهل الامتصاص السريع بواسطة النبات والتصاقه
بالورقة عند التطبيق الورقي. منتج مثالي لتعزيز مفعول تأثير أسمدة NPK في
التسميد عبر الري والتطبيقات الورقية، مناسب لجميع أنواع المحاصيل
وخاصة أشجار الفاكهة، والخضروات، والزينة.



يكافح نقص العناصر الصغرى ويحسن العمليات الأيضية.

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	مرحلة الإيقاظ (A)
١٠ كجم/هكتار		مرحلة الشتل/الزراعة (H)
٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	مرحلة النمو:
٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	الإزهار
٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	العقد
٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	النمو
٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	التلون
٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٣-٢ كجم/هكتار	النضج

LASTING CA

Combi Micro



التركيبية:
السائل

العبوات:
kg ٢٥

التركيب

سماد قائم على عناصر
مركب ثانوي من الكالسيوم مع
ليجنيين سلفونات الأمونيوم

أكسيد الكالسيوم الإجمالي (CaO) ٢٠٪
أكسيد الكالسيوم (CaO) في صورة مركبة ١٦٪

المنتج:

تركيبة من الكالسيوم المخلب مع الليجنوسلفونات، عالية الامتصاص والحركة.

المفعول:

توفر تغذية مناسبة وفعالة بالكالسيوم، وتزيد من تراكمه حتى في الأنسجة الرخوة.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءاً من النمو الخضري فصاعداً، وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.

الرش الورقي: كل ٧-٨ أيام. كرر إذا لزم الأمر. التسميد عبر الري: كل ١٠-١٥ يوماً. كرر إذا لزم الأمر.



يحسن قوام الثمار وقابليتها للتخزين

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
العقد		
النمو		
التلون	٣٠٠-٥٠٠ جم/هكتولتر ١٥-٢٠ جم/هكتار	٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ١٥-٢٠ جم/هكتار
النضج		

LOESS CA

Combi Micro



التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم x ١٢ - ٥ كجم x ٤

التركيب

سماد غير عضوي سائل
مركب بسيط يحتوي على عناصر كبرى من
N (CaO) ٨ (١٣) في محلول

إجمالي النيتروجين (N) ٨٪
نيتروجين (N) في صورة نترات ٧,٥٪
نيتروجين (N) في صورة أمونيا ٠,٥٪
أكسيد كالسيوم قابل للذوبان في الماء (CaO) ١٣٪

المنتج:

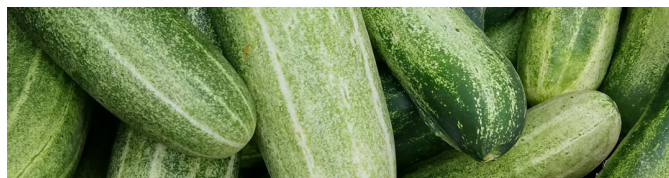
تركيبه خاصة من الكالسيوم المعقد وعالي التصغير، تم الحصول عليها بعملية
تقليل جزيئي بالتوربين.

المفعول:

عالي الامتصاص وقابل للنقل داخل النبات. يزيد صغر حجم الجزيئات من التوافر
الحيوي وسرعة اختراق الأنسجة.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول،
بدءاً من النمو الخضري فصاعداً، وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان
امتصاص جيد.
الاستخدام الورقي: يتم التطبيق بالجرعات الموضحة على ملصق المنتج.



يحسن قابلية حفظ الثمار ويزيد من المادة الجافة

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
العقد		
النمو		
التلون		
النضج		

MAGNESIUM LS

Combi Micro



التركيب:
السائل

العبوات:
٥ كجم x ٤

التركيب

سماد قائم على عناصر

ثانوي

مركب من المغنيسيوم مع

ليجنيين سلفونات الأمونيوم

أكسيد المغنيسيوم الإجمالي (MgO) ٨٪
أكسيد المغنيسيوم (MgO) في صورة معقدة ٨٪

المنتج:

مغنيسيوم معقد مع الليجنوسلفونات، عالي الامتصاص والحركة.

المفعول:

يساعد على تخليق الكلوروفيل، ويساهم في تكوين البكتين وبعض الإنزيمات، ويعالج بعض النواقص الغذائية للنبات.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفيتولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي كافٍ لضمان امتصاص جيد. الرش الورقي: كل ٧-١٠ أيام. كرر إذا لزم الأمر.



يحسن النشاط التمثيلي وتطور البروتينات

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٤٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر	مرحلة النمو:
 	 	 
الإزهار	الإزهار	الإزهار
 	 	 
العقد	العقد	العقد
 	 	 
النمو	النمو	النمو
 	 	 
التلون	التلون	التلون
 	 	 
النضج	النضج	النضج

MICRO ACID

Combi Micro



التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم × ١٢ - ٥ كجم × ٤

التركيب

سماد غير عضوي مركب

قائم على عناصر صغرى

من البورون (B)، والنحاس (Cu)، والحديد (Fe)، والمنجنيز (Mn)، والموليبدنوم (Mo)، والزنك (Zn) في محلول

بورون (B) صوديوم قابل للذوبان في الماء ٠,٣ %
نحاس (Cu) كوريد قابل للذوبان في الماء ٠,٥ %
حديد (Fe) كوريد قابل للذوبان في الماء ٤,٦ %
منجنيز (Mn) كوريد قابل للذوبان في الماء ٢,٦ %
موليبدنوم (Mo) الصوديوم قابل للذوبان في الماء ٠,٢ %
زنك (Zn) كوريد قابل للذوبان في الماء ١,٣ %

المنتج:

مركب متوازن من العناصر الصغرى مع الحديد المخلب EDDHSA، قابل للتطبيق في التربة، وفي الزراعة المائية، وعلى المجموع الخضري.

المفعول:

يحفز أهم العمليات الإنزيمية، ويضمن زيادة في النشاط الضوئي للتنفسي للنبات.

فترة الاستخدام:

يجب استخدام المنتج في حالات نقص العناصر الدقيقة.



يعمل على مكافحة نقص العناصر الصغرى ويحسن العمليات الأنزيمية

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
٣ كجم/هكتار	٣ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
		الإزهار
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	العقد
		النمو
		التلون
		النضج

MICRO FAST

Combi Micro



التركيب:
السائل

العبوات:
٥ كجم x ٤

التركيب

خليط من العناصر الدقيقة سائل:

بورون (B) إيثانول أمين، نحاس (EDTA)، حديد (Fe)،
EDTA منجنيز (Mn)،
EDTA زنك (Zn)

بورون (B) قابل للذوبان في الماء ٠,٣ %
نحاس (Cu) قابل للذوبان في الماء ١ %
نحاس (Cu) مخلب بـ EDTA ١ %
حديد (Fe) قابل للذوبان في الماء ٣ %
حديد (Fe) مخلب بـ EDTA ٣ %
منجنيز (Mn) قابل للذوبان في الماء ٠,٧ %
منجنيز (Mn) مخلب بـ EDTA ٠,٧ %
زنك (Zn) قابل للذوبان في الماء ١,٦ %
زنك (Zn) مخلب بـ EDTA ١,٦ %

مدى الأس الهيدروجيني (pH) الذي يضمن ثباتًا جيدًا للجزء المخلب بـ EDTA:
٩-٤

المنتج:

تركيبية متوازنة أساسها عناصر صغرى مخلبة بـ EDTA، مناسبة للتربة وللمعالجات النباتية.

المفعول:

توفر تغذية كافية بالعناصر الصغرى، وتحفز أهم العمليات الإنزيمية.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.
الرش الورقي: كل ١٥-٢٠ أيام. كرر إذا لزم الأمر. التسميد عبر الري: كل ١٠-١٥ يومًا. كرر إذا لزم الأمر.



يعمل على مكافحة نقص العناصر الصغرى ويحسن العمليات الأنزيمية

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
٤-٢ كجم/هكتار	٦-٣ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
٢٠٠-١٥٠ جم/هكتولتر	٢٥٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	الإزهار
		العقد
		النمو
		التلون
		النضج

MICRO MZ

Combi Micro



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations,
(EU) No 2018/848 and 2021/1155 and NCP

التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم × ١٢ - ٥ كجم × ٤

التركيب

خليط سائل من العناصر الدقيقة
منجنيز (Mn) EDTA) وزنك (Zn) EDTA)

منجنيز (Mn) قابل للذوبان في الماء ٥٪
منجنيز (Mn) مخلب بـ EDTA ٥٪
زنك (Zn) قابل للذوبان في الماء ٥٪
زنك (Zn) مخلب بـ EDTA ٥٪

مدى الأس الهيدروجيني (pH) الذي يضمن ثباتًا جيدًا للجزء المخلب بـ EDTA:
٩-٤

المنتج:

منتج تم الحصول عليه عبر الخلط الحراري للعناصر الصغرى المخلبة، مناسب
للتطبيقات على المجموع الخضري.

المفعول:

ينشط أهم العمليات الإنزيمية، ويعزز تخليق البروتين، ويحفز إنتاج الهرمونات
النباتية، ويساهم في عملية التمثيل الضوئي والتنفس.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو
الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي كافٍ لضمان امتصاص جيد.
الرش الورقي: كل ١٠-١٥ أيام. كرر عند الحاجة.



يحسن العمليات الهرمونية، ويعالج نقص العناصر الدقيقة

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:	٣٥٠-٢٠٠ جم/هكتولتر 	٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر
الإزهار		
العقد		
النمو		
التلون		
النضج		

MOBO

Combi Micro



التركيبية:
السائل

العبوات:
١ كجم x ١٢ - ٥ كجم x ٤

التركيب

سماد غير عضوي مركب
على أساس عناصر دقيقة من البورون (B)،
الموليبدينوم (Mo) ٦-٣ في المحلول

بورون (B) إيثانولامين قابل للذوبان في الماء ٦٪
موليبدينوم (Mo) الصوديوم قابل للذوبان في الماء ٣٪

المنتج:

مزيغ من البورون والموليبدينوم في صورة قابلة للذوبان
ومتوفر بيولوجيًا بدرجة عالية، ومناسبة بشكل خاص
للمعالجات الورقية

المفعول:

يعمل البورون على تحفيز وإطالة فترة الإزهار، كما أن الموليبدينوم لديه القدرة
على تحفيز عمليات تحويل النيتروجين إلى أحماض أمينية وبروتينات، وخاصة
في المحاصيل المتطلبة مثل البقوليات، والحمضيات، والفراولة، والقرعيات،
والسبانخ، والكرفس إلخ.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج أثناء مرحلة الإزهار وعقد الثمار اللاحقة حتى تنتفخ
الثمار، من خلال ٢-٣ تطبيقات بفواصل ١٠ أيام تقريبًا، اعتمادًا على نوع النبات
ومدة الإزهار.



يحفز إزهار، وعقد الثمار، ونموها

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار	٣٥٠-٣٠٠ جم/هكتولتر 	٣٥٠-٢٥٠ جم/هكتولتر
العقد	٣٥٠-٣٠٠ جم/هكتولتر 	٣٥٠-٢٥٠ جم/هكتولتر
النمو	٣٥٠-٣٠٠ جم/هكتولتر 	٣٥٠-٢٥٠ جم/هكتولتر
التلون	٣٥٠-٣٠٠ جم/هكتولتر 	٣٥٠-٢٥٠ جم/هكتولتر
النضج	٣٥٠-٣٠٠ جم/هكتولتر 	٣٥٠-٢٥٠ جم/هكتولتر

NUTRIRON

Combi Micro



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations,
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NOP



التركيب:

محبب
وحبيبات دقيقة

العبوات:

٥ كجم x ٤

التركيب

سماد غير عضوي بسيط

على أساس عناصر دقيقة.

عناصر دقيقة مغليبة UVCB – حديد (Fe)

حديد (Fe) مغلب بـ EDDHA قابل للذوبان في الماء ٦٪

حديد (Fe) مغلب [EDDHA o,o] قابل للذوبان في الماء ٨,٤٪

مدى الأس الهيدروجيني (pH) يضمن ثباتاً مقبولاً للجزء المغلب بـ EDDHA: ٩-٤

المنتج:

سماد CE مركب بأفضل مزيج من EDDHA (أورتو-أورتو لضمان أعلى ثبات في

التربة + أورتو-بارا للإطلاق السريع). الحبيبات قابلة للذوبان في الماء

وقابلة للتشتت بنسبة ١٠٠٪.

المفعول:

يعمل عامل التخليب كناقل لأيون الحديد الثلاثي حتى منطقة الجذور حيث

يتحول إلى الحديد الثنائي، وهو الشكل القابل للامتصاص من قبل الجذور والنبات.

يضمن الامتصاص السهل تحكماً فعالاً وسريعاً في الكلوروز الحديدي.

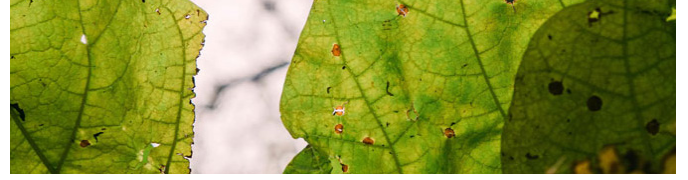
فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفيتولوجية ابتداء من النمو

الخضري.

يُستخدم عند ظهور أولى أعراض الكلوروز.

ويكرر كل ١٥ يوماً حتى زوال المشكلة.



يمنع ويعالج اصفرار الأوراق الناتج عن نقص الحديد.
يحسن لون الثمار.

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
١ - ٣ جرام/م ^٢	٣٠ - ٥٥ جم/نبات	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
١ - ٣ جرام/م ^٢	٣٠ - ٥٥ جم/نبات	مرحلة النمو:
١ - ٣ جرام/م ^٢	٣٠ - ٥٥ جم/نبات	الإزهار
١ - ٣ جرام/م ^٢	٣٠ - ٥٥ جم/نبات	العقد
١ - ٣ جرام/م ^٢	٣٠ - ٥٥ جم/نبات	النمو
١ - ٣ جرام/م ^٢	٣٠ - ٥٥ جم/نبات	التلون
١ - ٣ جرام/م ^٢	٣٠ - ٥٥ جم/نبات	النضج

WAVE FE

Combi Micro



التركيب:
السائل

العبوات:
٥ كجم x ٤

التركيب

سماد قائم على عناصر دقيقة
محلول سماد يحتوي على حديد (Fe EDTA)

حديد (Fe) قابل للذوبان في الماء ٦٪
حديد (Fe) مخلب بـ EDTA ٦٪
مدى الأس الهيدروجيني (pH) الذي يضمن استقرارًا مقبولًا
للجزء المخلب مع EDTA: ٤-٩

المنتج:

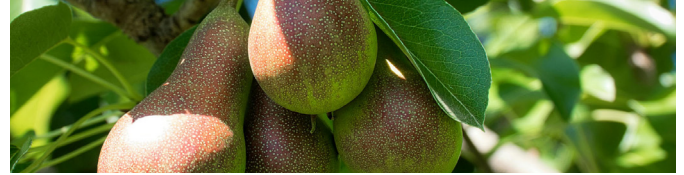
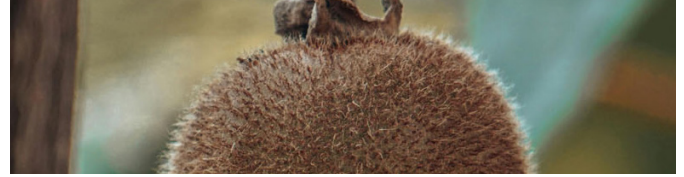
مركب من الحديد المخلب بـ EDTA عالي الامتصاص.
مناسب للاستخدام على النباتات

المفعول:

يمنع ويعالج اصفرار الأوراق (الكوروز) الناتج عن نقص الحديد.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في حالة نقص
العناصر الدقيقة



يتحكم في اصفرار الأوراق بسبب الحديد ويحسن لون الثمار

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر	٣٥٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	مرحلة النمو:
الإزهار		
العقد		
النمو		
التلون		
النضج		

WHIP

Combi Micro



التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم x ١٢



التركيب

سماد غير عضوي مركب
على أساس عناصر دقيقة من المنجنيز (Mn)،
والزنك (Zn) في محلول

المنجنيز (Mn) المخلب مع EDTA القابل للذوبان في الماء ١ %
الزنك (Zn) المخلب مع EDTA قابل للذوبان في الماء ١ %
مدى الأس الهيدروجيني (pH) الذي يضمن استقرارًا مقبولاً
من الجزء المخلب: ٤-٩

المنتج:

مركب مخلب من المنجنيز والزنك، تم الحصول عليه عبر
عملية اختزال جزيئية تجعل العناصر الدقيقة نشطة للغاية.

المفعول:

يحفز الأنشطة الأيضية للنبات بتسريع التمثيل الغذائي، ويمتلك تأثيرًا منظمًا
يساعد على تحسين التمثيل الضوئي.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا
من النمو الخضري فضاءً، وفي وجود سطح ورقي كافٍ لضمان امتصاص جيد.
الرش الورقي: كل ٧-١٢ أيام. كرر عند الحاجة.



فهو يسمح باستئناف عملية التمثيل الضوئي ويعزز
التعافي من الإجهاد الناجم عن الهجمات الطفيلية

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
٢٠٠-١٥٠ جم/هكتولتر	٢٥٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	مرحلة النمو:
 	 	الإزهار
٢٠٠-١٥٠ جم/هكتولتر	٢٥٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	العقد
 	 	النمو
٢٠٠-١٥٠ جم/هكتولتر	٢٥٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	التلون
 	 	النضج
٢٠٠-١٥٠ جم/هكتولتر	٢٥٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	



COMBI SPRAY

قد يتعطل نشاط الأسمدة النيتروجينية والفوسفورية العادية المستخدمة في الرش الورقي في ظل ظروف معينة، كما في حالة عدم نمو النباتات الصغيرة أو سماكة قشور البذور بسبب الجفاف أو أسباب طبيعية أخرى. يتحقق التوافر الحيوي العالي لمنتجات خط Combi Spray بفضل إضافة جزيئات عضوية من أصل طحلبي، والتي تخترق الأنسجة الخضراء للنبات وتعمل كحاملات للمغذيات الكبرى، مما يضمن نتائج مثالية حتى في النباتات التي تتميز بانخفاض التمثيل الغذائي.

AQUOS K

Combi Spray



التركيب:
السائل

العبوة:
٥ كجم x ٤

التركيب

سماد غير عضوي سائل
مركب يحتوي على عناصر كبرى من
NK ٣-٣٣ معلق

إجمالي النيتروجين (N) ٣٪
النيتروجين البوريكي (N): ٣٪
أكسيد بوتاسيوم (K₂O) قابل للذوبان في الماء ٣٣٪
منخفض الكلور

المنتج:

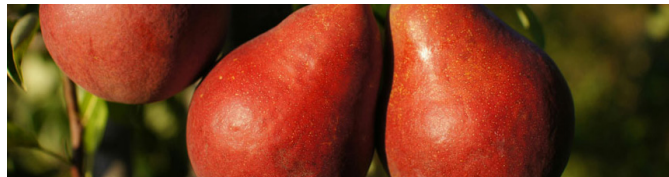
تركيبة جديدة تحتوي على البوتاسيوم المخلب بـ EDTA، مناسبة للتطبيق الورقي أو عبر التربة.

المفعول:

تركيبة خاصة تعمل على تنشيط عمليات النضج والتصبغ.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام المنتج ابتداء من مرحلة بدء التلون وما بعدها، مع وجود سطح ورقي كافٍ لضمان امتصاص جيد.
ورقيًا: يتم تطبيقه كل ١٠-١٥ يومًا. كرر حسب الحاجة.
التسميد عبر الري: يتم تطبيقه كل ٧-١٥ يومًا. كرر حسب الحاجة.



يحسن اللون ونسبة البريكس

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
مرحلة النمو:	 	 
الإزهار	 	 
العقد	 	 
النمو	 	 
٣٠٠-٥٠٠ جم/هكتولتر ٣٠-١٠٠ كجم/هكتار	 	 
٣٠٠-١٠٠ كجم/هكتار	 	 

BIO N PLUS

Combi Spray



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NOP



التركيبية:
السائل

العبوة:
٥ كجم x ٤ - ٢٠ كجم

التركيب

سماد عضوي نيتروجيني
خليط سائل من الأسمدة العضوية النيتروجينية

إجمالي النيتروجين (N) ٦,٥٪
نيتروجين عضوي (N) ٥,٥٪
كربون عضوي (C) ذو أصل بيولوجي: ١٢٪

المنتج:

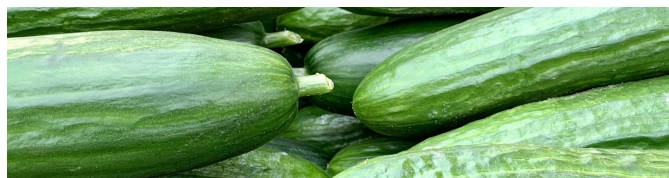
مزيج سائل من الأسمدة النيتروجينية من مصادر نباتية، يتميز بالتجانس العالي والذوبان في الماء، ومناسب بشكل خاص لمعالجات التسميد بالري ويمكن تطبيقه أيضًا على المجموع الخضري.

المفعول:

التوازن بين النيتروجين والكربون العضوي عالي الامتصاص مع عوامل النمو الطبيعية يعزز النشاط الأيضي للنبات ويحسن النشاط الجذري مع زيادة متوازنة في الكتلة الحيوية.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام المنتج في جميع المراحل الفينولوجية التي تتميز باحتياجات غذائية عالية للنباتات، مع فترات استخدام متباعدة تتراوح بين ١٠ إلى ١٤ يومًا، اعتمادًا على الظروف البيئية.



يحفز نمو الجذور والنباتات

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
٢٠-١٠ كجم/هكتار	٢٥-١٥ كجم/هكتار	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٢٥-١٥ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٢٥-١٥ كجم/هكتار	الإزهار
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٢٥-١٥ كجم/هكتار	العقد
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٢٥-١٥ كجم/هكتار	النمو
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٢٥-١٥ كجم/هكتار	التلون
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٢٥-١٥ كجم/هكتار	النضج

EQUILIBRIUM

Combi Spray



التركيبية:
المسحوق

العبوة:
٢,٥ كجم

التركيب

سماد غير عضوي صلب
مركب يحتوي على عناصر كبرى من
(NPK (SO₃) ١٨-١٨-١٨ (١٣,٥) مع عناصر دقيقة من

إجمالي النيتروجين (N) ١٨٪ نيتروجين اليوريا (N) ١٢,٥٪
نيتروجين أمونيا (N) ٤٪
نيتروجين النيتريك (N) ١,٥٪
أكسيد الفوسفور (P₂O₅) ١٨٪
القابل للذوبان في سترات الأمونيوم المحايدة ١٨٪
أكسيد الفوسفور (P₂O₅) الإجمالي ١٨٪
خامس أكسيد الفوسفور (P₂O₅) قابل للذوبان في الماء ١٨٪ أكسيد البوتاسيوم
قابل للذوبان في الماء (K₂O) ١٨٪
ثالث أكسيد الكبريت (SO₃) قابل للذوبان في الماء ١٣,٥٪
بورون (B) حمض الأكسجين قابل للذوبان في الماء ٠,٢٪ نحاس (Co) مخلب
مع EDTA قابل للذوبان في الماء ٠,٠١٪
حديد (Fe) مخلب بـ EDTA قابل للذوبان في الماء ٠,٠٤٪
المنجنيز (Mn) المخلب مع EDTA القابل للذوبان في الماء ٠,٠٢٪
زنك (Zn) مخلب مع EDTA قابل للذوبان في الماء ٠,٠٢٪ موليبدنوم (Mo)
الصوديوم قابل للذوبان في الماء ٠,٠١٪

منخفض الكلوريد.
مدى الأس الهيدروجيني (pH) الذي يضمن استقرارًا مقبولًا للجزء المخلب: ٤-٩

المنتج:

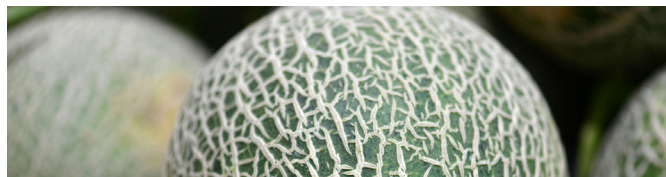
خليط متوازن من NPK مع نسبة نيتروجين سائدة في صورة يوريا عالية الامتصاص.

المفعول:

يوفر العناصر الثلاثة الأساسية بشكل متوازن.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدامه في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية
للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي مع توفر سطح ورقي كافٍ
لضمان امتصاص جيد.
يتم التطبيق بالجرعات الموضحة على ملصق المنتج.



يضمن النمو المتوازن للنباتات

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
 	 	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر 	٤٠٠-٢٥٠ جم/هكتولتر 	مرحلة النمو:
 	 	الإزهار
 	 	العقد
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر 	٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر 	النمو
 	 	التلون
 	 	النضج

MATURANDUM

Combi Spray



التركيب:
المسحوق

العبوة:
٢,٥ كجم

التركيب

سماد غير عضوي صلب
مركب يحتوي على عناصر كبرى من
(NPK) ٢١-١٢-٢١ (SO_٤) مع عناصر دقيقة من

إجمالي النيتروجين (N) ٢١٪ نيتروجين اليوريا (N) ١٤,١٪
نيتروجين أمونيا (N) ٣٪
نيتروجين النيتريك (N) ٣,٩٪
أكسيد الفوسفور (P_٢O_٥) ١٢٪
القابل للذوبان في سترات الأمونيوم المحايدة ١٢٪
خامس أكسيد الفوسفور الإجمالي (P_٢O_٥) ١٢٪
خامس أكسيد الفوسفور (P_٢O_٥) قابل للذوبان في الماء ١٢٪ أكسيد البوتاسيوم
قابل للذوبان في الماء (K_٢O) ٢١٪
ثالث أكسيد الكبريت (SO_٣) قابل للذوبان في الماء ١٣,٥٪
بورون (B) حمض الأكسجين قابل للذوبان في الماء ٠,١٪ نحاس (Co) مخلب
مع EDTA قابل للذوبان في الماء ٠,٠٤٪
حديد (Fe) مخلب بـ EDTA قابل للذوبان في الماء ٠,٠٢٪
المنجنيز (Mn) المخلب مع EDTA القابل للذوبان في الماء ٠,٠١٪
زنك (Zn) مخلب مع EDTA قابل للذوبان في الماء ٠,٠١٪ مولبيدينوم (Mo)
الصوديوم قابل للذوبان في الماء ٠,٠٥٪

منخفض الكلوريد.
مدى الأس الهيدروجيني (pH) الذي يضمن استقرارًا مقبولًا للجزء المخلب: ٤-٩

المنتج:

خليط NPK عالي الامتصاص.

المفعول:

يضمن توازنًا بين النيتروجين والبوتاسيوم للحصول على إنتاج عالي الجودة.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدامه في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية
للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي مع توفر سطح ورقي كافٍ
لضمان امتصاص جيد.
يتم التطبيق بالجرعات الموضحة على ملصق المنتج.



يضمن جودة عالية للمحاصيل

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
٢٥٠-٤٠٠ جم/هكتولتر	٢٥٠-٤٠٠ جم/هكتولتر	العقد
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر	٢٥٠-٤٠٠ جم/هكتولتر	النمو
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر	٢٥٠-٤٠٠ جم/هكتولتر	التلون
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر	٢٥٠-٤٠٠ جم/هكتولتر	النضج

PROTOS N

Combi Spray



التركيب:
السائل

العبوة:
٥ كجم x ٤

التركيب

سماد نيتروجيني
عضوي-معذني معلق

إجمالي النيتروجين (N) ١٦٪
نيتروجين عضوي (N) ٢٪
النيتروجين اليوريكي (N): ١٤٪
كربون عضوي (C) ذو أصل بيولوجي: ٣٪

المنتج:

نيتروجين سائل في شكلين مختلفين بسرعات تحرير مختلفة، تم الحصول عليه بالخلط الحراري مع مستخلصات الطحالب، وهو مناسب للتطبيقات على المجموع الخضري.

المفعول:

توفر التركيبة الخاصة للنبات نيتروجين عالي الامتصاص يعزز تخليق البروتين.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي كافٍ لضمان امتصاص جيد. الرش الورقي كل ١٠-١٥ يومًا. كرر إذا لزم الأمر.



يحسن النمو الخضري للنبات و
يزيد من محتوى البروتين

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
مرحلة النمو:	 	٢٠٠-٥٠٠ جم/هكتولتر  
الإزهار	 	 
العقد	 	٢٠٠-٥٠٠ جم/هكتولتر  
النمو	 	 
التلون	 	 
النضج	 	 

SACCHARO

Combi Spray



التركيبية:
المسحوق

العبوة:
٢,٥ كجم

التركيب

سماد غير عضوي صلب

مركب يحتوي على عناصر كبرى (NPK) ٣٢-٦-١٦ (SO₃)
(٦,٥) مع عناصر دقيقة

إجمالي النيتروجين (N) ١٦٪ نيتروجين اليوريا (N) ٩٪
نيتروجين أمونيا (N) ١٪
نيتروجين النيتريك (N) ٦٪
أكسيد الفوسفور (P₂O₅)
القابل للذوبان في سترات الأمونيوم المحايدة ٦٪
خامس أكسيد الفوسفور (P₂O₅) الإجمالي ٦٪
خامس أكسيد الفوسفور (P₂O₅) قابل للذوبان في الماء ٦٪ أكسيد البوتاسيوم
قابل للذوبان في الماء (K₂O) ٢٢٪
ثالث أكسيد الكبريت (SO₃) قابل للذوبان في الماء ٦,٥٪
بورون (B) حمض الأكسجين قابل للذوبان في الماء ٠,٢٪ نحاس (Co) مخلب
مع EDTA قابل للذوبان في الماء ٠,٠١٪
حديد (Fe) مخلب بـ EDTA قابل للذوبان في الماء ٠,٠٤٪
المنجنيز (Mn) المخلب مع EDTA القابل للذوبان في الماء ٠,٠٢٪
زنك (Zn) مخلب مع EDTA قابل للذوبان في الماء ٠,٠٢٪ موليبيدينوم (Mo)
الصوديوم قابل للذوبان في الماء ٠,٠١٪

منخفض الكلوريد.

مدى الأس الهيدروجيني (pH) الذي يضمن استقرارًا مقبولًا للجزء المخلب: ٤-٩

المنتج:

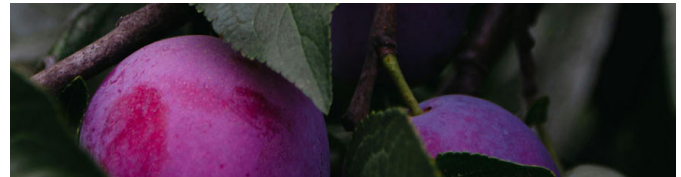
خليط NPK يحتوي بشكل أساسي على بوتاسيوم عالي الامتصاص.

المفعول:

يعزز النضج وتركيز السكريات

فترة الاستخدام:

يمكن تطبيقه ابتداءً من مرحلة التلون وما بعدها، مع توفر
سطح ورقي كافٍ لضمان امتصاص جيد.



يزيد من تركيز السكريات، وقوام الثمار، ولونها

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
		مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
		مرحلة النمو:
		الإزهار
		العقد
		النمو
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر	٤٠٠-٢٥٠ جم/هكتولتر	التلون
٢٥٠-١٥٠ جم/هكتولتر	٤٠٠-٢٥٠ جم/هكتولتر	النضج

SUPER K

Combi Spray



التركيبية:
المسحوق

العبوة:
٥ كجم x ٤

التركيب

سماد عضوي-معدني
(NK (MgO ٧-٥ (٤,٥)

إجمالي النيتروجين (N) ٥٪
نيتروجين عضوي (N) ٥٪
أكسيد البوتاسيوم (K₂O) قابل للذوبان في الماء
منخفض الكلور
٧٪
أكسيد المغنيسيوم (MgO) قابل للذوبان في الماء
٤,٥٪
كربون عضوي (C)
٧,٥٪
الكربون الهيكلي والفولي (C)
٢,٥٪

المنتج:

تركيبة متوازنة من النيتروجين والبوتاسيوم والمغنيسيوم من أصل عضوي.
مناسب للتطبيقات على المجموع الخضري.

المفعول:

إن توفير إمدادات متوازنة من النيتروجين والبوتاسيوم والمغنيسيوم للمحصول
يضمن الإنتاجية ويزيد من قابلية تخزين الثمرة.

فترة الاستخدام:

يستخدم في المراحل الفينولوجية التي تتميز باحتياجات غذائية عالية للنباتات.
قم بتوزيع العلاجات على فترة بفواصل من ٧ إلى ١٠ أيام بناء على
الحالة.



يحسن الإنتاجية وعمر التخزين

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
العقد		
النمو	٥٠٠ جم/هكتولتر 	٥٠٠ جم/هكتولتر
التلون		
النضج	٥٠٠ جم/هكتولتر 	٥٠٠ جم/هكتولتر

COMBI FLUT

الخاصية الأساسية المطلوبة في الأسمدة المخصصة للاستخدام عبر التسميد بالري هي القدرة الممتازة على الذوبان في الماء. في مجموعة Combi Flut، يتم تعزيز هذه الميزة بخصائص أخرى، مثل التوافر الحيوي العالي والقدرة على مواجهة القوى المثبطة أو العوامل المضادة الموجودة في التربة. في العديد من منتجات مجموعة Combi Flut، يتم الحصول على هذه الخصائص بفضل تقنيات صياغة خاصة تعتمد على إضافة عوامل نمو من أصل طحلي أو عوامل معقدة (مخلبية) مدروسة بدقة متناهية.

AFFLUENT N

Combi Flut



التركيب:
السائل

العبوات:
٥ كجم x ٤ - ٢٠ كجم

التركيب

سماد عضوي نيتروجيني
مستخلص سائل من الخمائر التي تحتوي على طحالب بنية N + C
١٠ + ١

نيتروجين عضوي (N) ١٪
كربون عضوي (C) ذو أصل بيولوجي: ١٠٪

المنتج:

مستخلص طحالب تم الحصول عليه عبر معالجة على ركيزة ميكروبيولوجية ثم تقليل جزيئي يزيد من نشاطه.

العمل:

يعمل على تسريع عملية التمثيل الغذائي للنباتات وتطور الجذور والإزهار ونمو الثمار

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.

التسميد عبر الري: كل ١٠-٢٠ يومًا. كرر إذا لزم الأمر.



يخفف الإجهاد ويزيد النشاط الأيضي للنبات

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	٢٠٠-٤٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	٢٠٠-٤٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	٢٠٠-٤٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	الإزهار
٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	٢٠٠-٤٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	العقد
٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	٢٠٠-٤٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	النمو
٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	٢٠٠-٤٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	التلون
٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	٢٠٠-٤٠٠ جم/هكتولتر ١٠٠-٥ كجم/هكتار	النضج

COLOROPHYL A

Combi Flut



التركيب:
السائل

العبوة:
٢٥ كجم

التركيب

سماد نيتروجين عضوي معق (S ٣٠) مع حديد (Fe)

إجمالي النيتروجين (N) ١٠٪
نيتروجين عضوي (N) ١,٥٪
نيتروجين أمونيا (N) ٥,٥٪
النيتروجين اليوريكي (N): ٣,٥٪
ثالث أكسيد الكبريت (SO_٣) قابل للذوبان في الماء ٣٠٪
حديد (Fe) قابل للذوبان في الماء ١٪
حديد (Fe) مخلب بـ EDTA ١٪
كربون عضوي (C) ذو أصل بيولوجي: ٣٪

المنتج:

تركيبة أساسها النيتروجين والكبريت مع مستخلصات طحالب بحرية. مخصص للتطبيق في التربة.

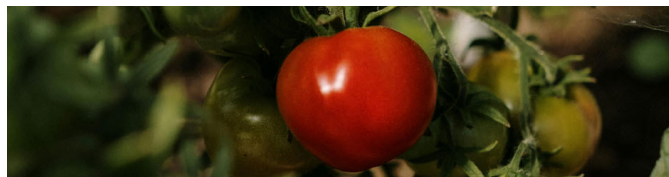
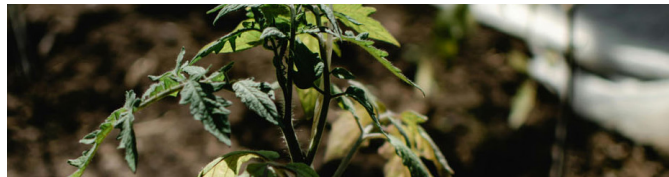
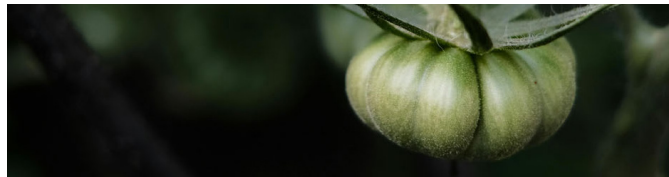
العمل:

له تأثير حمضي في منطقة الجذور، ويحرر الخصوبة المتبقية في التربة.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.

التسميد عبر الري: كل ١٠-٢٠ يومًا. كرر عند الحاجة.



يُحمض منطقة الجذور ويحسن امتصاص العناصر الكبرى والدقيقة

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
		مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
١٠-٥ كجم/هكتار	٢٠-١٠ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
١٠-٥ كجم/هكتار	٢٠-١٠ كجم/هكتار	الإزهار
١٠-٥ كجم/هكتار	٢٠-١٠ كجم/هكتار	العقد
١٠-٥ كجم/هكتار	٢٠-١٠ كجم/هكتار	النمو
١٠-٥ كجم/هكتار	٢٠-١٠ كجم/هكتار	التلون
١٠-٥ كجم/هكتار	٢٠-١٠ كجم/هكتار	النضج

ENERGOS P

Combi Flut



التركيب:
السائل

العبوة:
٢٥ كجم

التركيب

سماد غير عضوي سائل
مركب يحتوي على عناصر كبرى NP ٦-٣٠ مع الزنك (Zn)

إجمالي النيتروجين (N) ٦٪
النيتروجين اليوريكي (N) : ٦٪
خامس أكسيد الفوسفور (P_2O_5) قابل للذوبان في الماء ٣٠٪
زنك (Zn) قابل للذوبان في الماء ٠,٠١٪
زنك (Zn) مخلب بـ EDTA ٠,٠١٪

المنتج:

تركيبة قائمة على فوسفات الأمونيوم متعدد الروابط، ذات امتصاص عالي من الجذور وقابلية حركة حتى في التربة القلوية.

العمل:

يحفز الطاقة والعمليات الأثرية.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.

التسميد عبر الري: كل ١٠-٢٠ يومًا. كرر إذا لزم الأمر.



يحسن تجذير، وإزهار، ونضج
البراعم الثانوية

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
١٠-٢٠ كجم/هكتار		مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
١٠-٢٠ كجم/هكتار	١٥-٣٠ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
١٠-٢٠ كجم/هكتار		الإزهار
١٠-٢٠ كجم/هكتار		العقد
١٠-٢٠ كجم/هكتار		النمو
١٠-٢٠ كجم/هكتار		التلون
١٠-٢٠ كجم/هكتار		النضج

MATUR K

Combi Flut



التركيب:
السائل

العبوة:
٢٥ كجم

التركيب

سماد معدني بسيط
محلول ثيوسلفات البوتاسيوم

أكسيد البوتاسيوم (K₂O) قابل للذوبان في الماء ٢٥٪
ثالث أكسيد الكبريت (SO₃) قابل للذوبان في الماء ٤٢٪
نسبة ثيوسلفات البوتاسيوم ٤٨٪

المنتج:

تركيبة أساسها ثيوسلفات البوتاسيوم.

العمل:

يسرع من عملية نضج الثمار ويقوي الأنسجة النباتية.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام المنتج ابتداءً من مرحلة التلون وما بعدها، مع توفر سطح ورقي كافٍ لضمان امتصاص جيد. التسميد عبر الري: كل ١٠-٥ يومًا. كرر إذا لزم الأمر.



يحسن اللون، ومحتوى السكريات، وقوام
الأجزاء الصالحة للأكل.

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
العقد		
النمو		
التلون		
النضج		

١٦ MICROCAL CA

Combi Flut



CONSENTITO IN
AGRICOLTURA BIOLOGICA



التركيبية:
السائل

العبوة:
kg ٢٥

التركيب

سماد غير عضوي سائل
بسيط قائم على العناصر الكبرى CaO ١٦ في محلول

أكسيد الكالسيوم (CaO) قابل للذوبان في الماء ١٦ ٪

المنتج:

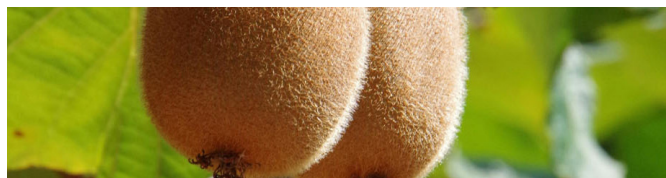
كلوريد كالسيوم عالي الامتصاص في تركيبة سائلة، مناسب للتطبيقات على
المجموع الخضري.

العمل:

يعمل على تقوية جدران خلايا النباتات ويمنع بعض الأمراض الفيزيولوجية
(على سبيل المثال، غفن الطرف الزهري في التفاح)، وذلك بفضل عملية الإنتاج
باستخدام أجهزة الطرد المركزي عالية السرعة، والتي تضمن تجزئًا عاليًا جدًا
للمادة الفعالة والتجانس الكامل وقابلية الذوبان للتركيبية النهائية

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج ابتداءً من مرحلة عقد الثمار، مع تكرار العلاجات كل
٧-١٤ يومًا اعتمادًا على المحصول والظروف البيئية.



يحسن سلامة ومظهر الأجزاء الصالحة للأكل

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
العقد		
النمو		
التلون		
النضج		
٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر ٢٠-١٠ كجم/هكتار	٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر ٢٠-١٠ كجم/هكتار	٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر ٢٠-١٠ كجم/هكتار

RADICAL N⁶

Combi Flut



CONSENTITO IN
AGRICOLTURA BIOLOGICA



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NOP



التركيبية:
السائل

العبوات:
٥ كجم x ٤ - ٢٠ كجم

التركيب

سماد عضوي نيتروجيني
خليط سائل من أسمدة عضوية نيتروجينية

إجمالي النيتروجين (N) ٦,٥٪
نيتروجين عضوي (N) ٥,٥٪
كربون عضوي (N) من أصل بيولوجي ١٢٪

المنتج:

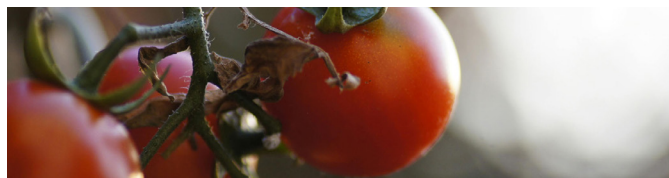
خليط سائل من الأسمدة النيتروجينية من أصل نباتي، ذو قيمة بيولوجية عالية، مناسبة بشكل خاص لمعالجات التسميد بالري ويمكن تطبيقه أيضًا على المجموع الخضري

العمل:

تعمل النسبة المتوازنة بين النيتروجين والكربون العضوي القابل للامتصاص بدرجة عالية، جنبًا إلى جنب مع وجود عوامل النمو الطبيعية، على تعزيز الزيادة العامة في عملية التمثيل الغذائي للنبات في جميع مراحل النمو، مع تحسين نشاط الجذر وزيادة متوازنة في الكتلة الحيوية.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في المراحل الفينولوجية التي تتميز باحتياجات غذائية عالية للنباتات، بفاصل ١٠-١٤ يومًا اعتمادًا على ظروف النبات.



يحفز نمو الجذور والنباتات

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
٢٠-١٠ كجم/هكتار	٢٥-١٥ كجم/هكتار	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٢٥-١٥ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
٢٠-١٠ كجم/هكتار	٢٥-١٥ كجم/هكتار	الإزهار
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٢٥-١٥ كجم/هكتار	العقد
٢٠-١٠ كجم/هكتار	٢٥-١٥ كجم/هكتار	النمو
٣٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٢٥-١٥ كجم/هكتار	التلون
٢٠-١٠ كجم/هكتار	٢٥-١٥ كجم/هكتار	النضج

RUSH N

Combi Flut



التركيب:
السائل

العبوة:
٥ كجم x ٤ - ٢٥ كجم

التركيب

سماد عضوي-معنني سائل
(N) ١٩ (MgO) ١٩ (١,٥) C ٤٤ مع عناصر دقيقة

إجمالي النيتروجين (N) ١٩٪
نيتروجين النيتريك (N) ٢,٥٪
نيتروجين عضوي (Norg) من بوللاندا ١٪
النيتروجين اليوريكي (N): ١٤,٥٪
نيتروجين أمونيا (N) ١٪
أكسيد المغنيسيوم (MgO) قابل للذوبان في الماء ١,٥٪
بورون (B) إيثانولامين قابل للذوبان في الماء ٠,١٥٪
كبريتات الزنك (Zn) القابلة للذوبان في الماء ٠,١٥٪
منجنيز (Mn) كبريتات، قابل للذوبان في الماء ٠,١٥٪
موليبدينوم (Mo) الصوديوم قابل للذوبان في الماء ٠,٠١٥٪
كربون عضوي (Corg) ٤٤٪
مادة جافة ٥٨٪

المنتج:

تركيبه خاصة تحتوي على ٣ أشكال مختلفة من النيتروجين التي يتم الحصول عليها عن طريق الخلط الحراري

العمل:

يزيد الإنتاج ويحسن النمو الخضري للنبات.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي وجذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.
الرش الورقي: كل ٧-١٥ أيام. كرر إذا لزم الأمر.
التسميد عبر الري: كل ١٠-١٥ يومًا. كرر إذا لزم الأمر.



يحسن محتوى البروتين ويزيد الإنتاج ويحسن النمو الخضري للنبات

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
		مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
		مرحلة النمو:
		الإزهار
		العقد
		النمو
		التلون
		النضج

SOLEMAG

Combi Flut



التركيب:
السائل

العبوات:
٢٠ كجم

التركيب

سماد غير عضوي سائل
مركب يعتمد على العناصر الكبرى
 $\text{MgO} - \text{SO}_4$ ٢٠ - ١٠ في محلول

أكسيد المغنيسيوم (MgO) قابل للذوبان في الماء ١٠٪
ثالث أكسيد الكبريت (SO_3) قابل للذوبان في الماء ٢٠٪

المنتج:

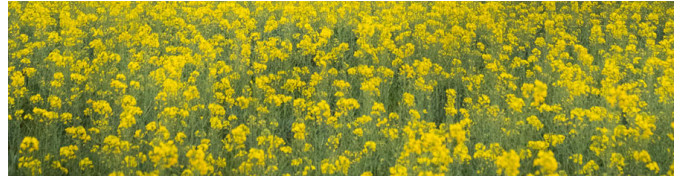
سماد يحتوي على المغنيسيوم والكبريت للاستخدام الورقي بتأثير فوري. العناصر الغذائية قابلة للذوبان في الماء بشكل كامل. ($\text{H}_2\text{O} - \text{MgSO}_4$).

العمل:

يعمل على تحسين المحصول الكمي والنوعي للنباتات. قابل للخلط مع معظم المبيدات والأسمدة، ويذوب بسرعة في الماء دون تكوين رواسب غير قابلة للذوبان. مثالي لاستكمال التسميد في التربة، خصوصاً في فترات الحاجة القصوى للعناصر الغذائية أو عندما تواجه الجذور صعوبة في امتصاص المغنيسيوم والكبريت نتيجة ظروف الإجهاد المائي أو الحراري.

فترة الاستخدام:

يطبق المنتج إما في جرعة واحدة أو على دفعات خلال الدورة الزراعية بأكملها، حسب الحالة النباتية وأو ظهور نقص محتمل.



يعمل على تحسين المحصول الكمي والنوعي للنباتات.

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ٧-١٠ كجم/هكتار	٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ٧-١٠ كجم/هكتار	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
١٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر ٣-٨ كجم/هكتار	٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ٧-١٠ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
١٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر ٣-٨ كجم/هكتار	٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ٧-١٠ كجم/هكتار	الإزهار
١٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر ٣-٨ كجم/هكتار	٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ٧-١٠ كجم/هكتار	العقد
١٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر ٣-٨ كجم/هكتار	٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ٧-١٠ كجم/هكتار	النمو
١٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر ٣-٨ كجم/هكتار	٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ٧-١٠ كجم/هكتار	التلون
١٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر ٣-٨ كجم/هكتار	٢٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر ٧-١٠ كجم/هكتار	النضج



COMBI SOIL

في الزراعة الحديثة، التي أصبحت بشكل متزايد تحت تأثير التغيرات المناخية، يعد الماء عاملاً إنتاجياً قد يفوق أحياناً في أهميته العناصر الغذائية نفسها المخصصة للنباتات. تحتوي جميع منتجات مجموعة Combi Soil على PHYSIOER®، وهو مركب عضوي ذو أصل بيولوجي يُعزز الانتشار الشعيري للماء في التربة، ويزيد من قدرتها على الاحتفاظ به، ويقلل الفاقد نتيجة التبخر أو التسرب. النتيجة هي توفر كمية أكبر من الماء للجذور، وهو عامل يعد اليوم ثميناً بشكل خاص في ظل تزايد الحاجة إلى إدارة دقيقة للموارد المائية.

CALCID

Combi Soil



التركيبية:
السائل

العبوة:
٢٥ كجم

التركيب

سماد غير عضوي

سائل بسيط

يحتوي على عناصر كبرى (N) ٨ (١٦)
في محلول

إجمالي النيتروجين (N) ٨٪
نيتروجين النترك (N)
أكسيد الكالسيوم (CaO) قابل للذوبان في الماء ١٦٪

المنتج:

محلول كالسيوم خاص بدرجة حمضية يحتوي على PHYSIOER

العمل:

يقلل من الحاجة إلى الماء والعناصر الغذائية، ويحفز نظام الجذر ويزيد من
حموضة منطقة الجذور. يعمل على تعزيز تراكم الكالسيوم.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول،
بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص
جيد.

التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ١٠-٢٠ يومًا.
استخدم حسب الحاجة



يزيد من صلابة الأنسجة الواقية وقوام الثمار

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
العقد		
النمو		
التلون		
النضج		

FOSTART

Combi Soil



التركيبية:
السائل

العبوة:
٢٥ كجم



يعزز نمو النظام الجذري
وعمليات الطاقة في النبات

التركيب

سماد غير عضوي سائل
مركب يحتوي على عناصر دقيقة
(NP (MgO-SO₄ ٢٥-٥ (٦,٥-٢) مع زنك (Zn)
في محلول

إجمالي النيتروجين (N) ٥٪
نيتروجين أمونيا (N)
خامس أكسيد الفوسفور (P₂O₅) الإجمالي ٢٥٪
خامس أكسيد الفوسفور (P₂O₅) قابل للذوبان في الماء ٢٥٪
أكسيد الفوسفور (P₂O₅)
القابل للذوبان في سترات الأمونيوم المحايدة ٢٥٪
أكسيد المغنيسيوم (MgO) قابل للذوبان في الماء ٢٪
ثالث أكسيد الكبريت (SO₃) قابل للذوبان في الماء ٦,٥٪
الزنك (Zn) المخلب مع EDTA قابل للذوبان في الماء ٢٪

مدى الأس الهيدروجيني (pH) الذي يضمن استقرارًا مقبولًا للجزء المخلب: ٤-٩

المنتج:

محلول خاص بدرجة حمضية يحتوي على PHYSIOER.

العمل:

يعمل على تحفيز نمو نظام الجذر وعمليات الطاقة في النبات.
فترة الاستخدام:

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	مرحلة النمو:
٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	الإزهار
٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	العقد
٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	النمو
٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	التلون
٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	٤٠٠-٢٠ كجم/هكتار	النضج

GRECALE

Combi Soil



التركيب:
السائل

العبوة:
٢٥ كجم

التركيب

سماد غير عضوي سائل
مركب يحتوي على عناصر NPK ١٢-٤-٦ كبرى في محلول

إجمالي النيتروجين (N) ٦٪
نيتروجين النيتريك (N) ١٪
نيتروجين أمونيا (N) ١٪
النيتروجين اليوريكي (N): ٤٪
خامس أكسيد الفوسفور (P_2O_5) قابل للذوبان في الماء ٤٪
أكسيد بوتاسيوم (K_2O) قابل للذوبان في الماء ١٢٪

المنتج:

محلول NPK خاص عند درجة حمضية يحتوي على PHYSIOER

العمل:

يقلل من الحاجة إلى الماء والعناصر الغذائية، ويحفز نظام الجذر ويزيد من حموضة منطقة الجذور. يُساعد على تخليق السكريات، ويزيد من قدرة الجسم على استقلاب العناصر الغذائية الأخرى.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.

التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ٢٠-١٠ يومًا.
استخدم حسب الحاجة



يزيد الحجم النهائي للثمار، ويحسن اللون، ونسبة البريكس

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
العقد		
النمو		
التلون	٦٠-٣٠ كجم/هكتار	٤٠-٢٠ كجم/هكتار
النضج		

KSOIL

Combi Soil



التركيبية:
السائل

العبوة:
٢٥ كجم

التركيب

سماد غير عضوي سائل بسيط يعتمد على العناصر الكبرى
K ٢٥ مع البورون (B) والموليبيدينوم (Mo)
في محلول

أكسيد بوتاسيوم (K₂O) قابل للذوبان في الماء ٢٥٪
بورون (B) حمض قابل للذوبان في الماء ٢٪
موليبيدينوم (Mo) الصوديوم قابل للذوبان في الماء ٠,٣٪
منخفض الكلوريد

المنتج:

محلول خاص بدرجة حمضية يحتوي على PHYSIOER

العمل:

يعزز التلون ويزيد من محتوى السكريات

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول،
بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص
جيد.

التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ١٠ أيام.
استخدم حسب الحاجة



يعزز التلون ويزيد من محتوى السكريات.

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
العقد		
النمو		
التلون		
النضج		
٤٠٠-٢٠٠ كجم/هكتار	٤٠٠-٢٠٠ كجم/هكتار	٤٠٠-٢٠٠ كجم/هكتار
٤٠٠-٢٠٠ كجم/هكتار	٤٠٠-٢٠٠ كجم/هكتار	٤٠٠-٢٠٠ كجم/هكتار

MAGSOIL

Combi Soil



التركيبية:
السائل

العبوة:
٢٥ كجم

التركيب

سماد غير عضوي سائل بسيط يعتمد على العناصر الكبرى
(MgO) N ٧ (٩,٥) في محلول

إجمالي النيتروجين (N) ٧٪
نيتروجين النيتريك (N) ٧٪
أكسيد المغنيسيوم (MgO) قابل للذوبان في الماء ٩,٥٪

المنتج:

محلول مغنيسيوم محدد عند درجة حمضية يحتوي على PHYSIOER.

العمل:

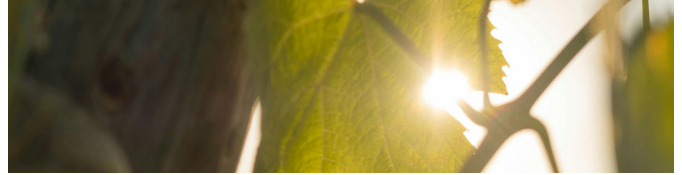
يقلل من متطلبات الماء والعناصر الغذائية. يعمل على تحفيز نظام الجذر وزيادة حمضية منطقة الجذور. يسهل عملية التمثيل الكلوروفيلي

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.

التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ٢٠-١٠ يومًا.

استخدم حسب الحاجة



يحسن النشاط التمثيلي الضوئي و
يتحكم في الاصفرار الناتج عن المغنيسيوم

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
مرحلة النمو:	  ٢٠-٣٠ كجم/هكتار	  ١٠-٢٠ كجم/هكتار
الإزهار	 	 
العقد	 	 
النمو	 	 
التلون	 	 
النضج	 	 

MISTRAL

Combi Soil



التركيب:
السائل

العبوة:
٢٥ كجم

التركيب

سماد غير عضوي سائل يعتمد على العناصر الكبرى
NPK ٢٠-٥-٤ في محلول

إجمالي النيتروجين (N) ٢٠٪
النيتروجين البوريكي (N) ٢٠٪
خامس أكسيد الفوسفور (P_٢O_٥) الإجمالي ٥٪
خامس أكسيد الفوسفور (P_٢O_٥) قابل للذوبان في الماء ٥٪
أكسيد الفوسفور (P_٢O_٥)
القابل للذوبان في سترات الأمونيوم المحايدة ٥٪
أكسيد بوتاسيوم (K_٢O) قابل للذوبان في الماء ٤٪

المنتج:

محلول NPK محدد عند درجة حمضية يحتوي على PHYISOER

العمل:

يقلل من الحاجة إلى الماء والعناصر الغذائية، ويحفز نظام الجذر ويزيد من
حموضة منطقة الجذور. يعزز تخليق البروتين

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول،
بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص
جيد.

التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ١٠-٢٠ يومًا.

استخدم حسب الحاجة



يعزز نمو النبات ويزيد حجم الثمار

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
مرحلة النمو:	 	 
الإزهار	 	 
العقد	  ٦٠-٣٠ كجم/هكتار	  ٤٠-٢٠ كجم/هكتار
النمو	  ٦٠-٣٠ كجم/هكتار	  ٤٠-٢٠ كجم/هكتار
التلون	 	 
النضج	 	 

OSTRO

Combi Soil



التركيب:
السائل

العبوة:
٢٥ كجم

التركيب

سماد غير عضوي سائل
مركب يحتوي على عناصر كبرى من
NPK ١٠-٩-٤ في محلول

إجمالي النيتروجين (N) ٤٪
النيتروجين اليوريكي (N): ٤٪
خامس أكسيد الفوسفور (P_2O_5) الإجمالي ٩٪
خامس أكسيد الفوسفور (P_2O_5) قابل للذوبان في الماء ٩٪
أكسيد الفوسفور (P_2O_5)
القابل للذوبان في سترات الأمونيوم المحايدة ٩٪
أكسيد بوتاسيوم (K_2O) قابل للذوبان في الماء ١٠٪
منخفض الكلوريد

المنتج:

محلول ثلاثي محدد بمحتوى محدود من النيتروجين ودرجة حمضية تحتوي على
PHYSIOER

العمل:

يقلل من الحاجة إلى الماء والعناصر الغذائية، ويحفز نظام الجذر ويزيد من
حموضة منطقة الجذور. يوفر توازنًا
في إمداد العناصر الكبرى.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو
الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.
التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ١٠-٢٠ يومًا.
استخدم حسب الحاجة.



يعزز النمو الخضري المتوازن

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
 	 	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)
 	 	مرحلة النمو:
 	 	الإزهار
 	 	العقد
 	 	النمو
 	 	التلون
 	 	النضج

SCIROCCO

Combi Soil



التركيبية:
السائل

العبوة:
٢٥ كجم

التركيب

سماد غير عضوي سائل بسيط يعتمد على العناصر الكبرى
N (CaO-MgO) ٨ (١٠-٤) في محلول

إجمالي النيتروجين (N) ٨٪
نيتروجين النيتريك (N)
أكسيد الكالسيوم (CaO) قابل للذوبان في الماء ١٠٪
أكسيد المغنيسيوم (MgO) قابل للذوبان في الماء ٤٪

المنتج:

محلول كالسيوم ومغنيسيوم خاص عند درجة حمضية تحتوي على PHYSIOER.

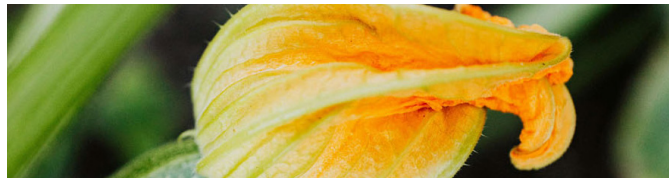
العمل:

يقلل من الحاجة إلى الماء والعناصر الغذائية، ويحفز نظام الجذر ويزيد من حموضة منطقة الجذور. يوفر توازنًا في إمداد الكالسيوم والمغنيسيوم.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفيتولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.

التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ١٠-٢٠ يومًا.
استخدم حسب الحاجة.



يحسن قوام ولون الثمار

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
مرحلة النمو:	  ٢٠-١٥ كجم/هكتار	  ٢٠-١٠ كجم/هكتار
الإزهار	 	 
العقد	 	 
النمو	 	 
التلون	 	 
النضج	 	 

ZEFIRO

Combi Soil



التركيبية:
السائل

العبوة:
٢٥ كجم

التركيب

سماد غير عضوي سائل
مركب يحتوي على عناصر كبرى من
NPK ٤-١٦-٤ في محلول

إجمالي النيتروجين (N) ٤٪
النيتروجين اليوريكي (N): ٤٪
خامس أكسيد الفوسفور (P_٢O_٥) الإجمالي ١٦٪
خامس أكسيد الفوسفور (P_٢O_٥) قابل للذوبان في الماء ١٦٪
أكسيد الفوسفور (P_٢O_٥)
القابل للذوبان في سترات الأمونيوم المحايدة ١٦٪
أكسيد بوتاسيوم (K_٢O) قابل للذوبان في الماء ٤٪
منخفض الكلوريد

المنتج:

محلول NPK خاص يحتوي على نسبة عالية من الفوسفور
عند درجة حمضية تحتوي على PHYSIOER.

العمل:

يقلل من الحاجة إلى الماء والعناصر الغذائية، ويحفز نظام الجذر ويزيد من
حموضة منطقة الجذور. يعزز عمليات الطاقة ويعمل كمُنشط بداية

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو
الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.
التسميد عبر الري: يتم التوزيع كل ١٠-٢٠ يومًا.
استخدم حسب الحاجة



يحسن نمو الجذور والإزهار
ونضج البراعم الثانوية

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	  ٢٠-٤٠ كجم/هكتار
مرحلة النمو:	  ٣٠-٦٠ كجم/هكتار	 
الإزهار	 	 
العقد	 	 
النمو	 	 
التلون	 	 
النضج	 	 



COMBI CARE

في إطار "التغذية المتخصصة"، وبالمعنى الواسع، تلقى بعض المنتجات . التي قد لا يمكن اعتبارها أسمدة بالمعنى التقليدي للكلمة . اهتمامًا متزايدًا نظرًا لقدرتها على تحسين جودة الإنتاج مع الحفاظ على البيئة. من الخصائص المشتركة لمنتجات ICAS المتخصصة، والتي لا يمكن تصنيفها ضمن العائلات الأخرى من الأسمدة، أنها مستخلصة من مواد أولية عالية الجودة، ويتم تصنيعها باستخدام عمليات ومعدات متطورة تضمن للمستخدم النهائي الأفضل في مجالاتها وطرق استعمالها.

DETER PLUS

Combi Care



التركيبة:
السائل

العبوات:
١ لتر × ١٢ - ٥ لتر × ٤

التركيب

محلول من أملاح البوتاسيوم للأحماض الدهنية

المنتج:

صابون ناعم.

العمل:

مادة ذات أصل طبيعي، تحسن دفاعات النباتات.

فترة الاستخدام:

يجب تخفيف المنتج في الماء وتوزيعه بوفرة لتغطية السطح الورقي بشكل متجانس وخلق حاجز ميكانيكي ووقائي.

تجنب الاستخدام خلال ساعات النهار الأكثر حرارة.



تعزز مقاومة النباتات للإجهادات الحيوية وغير الحيوية

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
مرحلة النمو:	 	 
الإزهار	 	 
العقد	  ٧٥٠ - ٢٥٠ جم/هكتولتر	  ٤٠٠ - ٢٥٠ جم/هكتولتر
النمو	 	 
التلون	 	 
النضج	 	 

HEALTY ROOT

Combi Care



التركيبة:
حبيبات

التغليف:
٢٥ كجم

التركيب

سماد عضوي نيتروجيني
لوحات رقم ٣

نيتروجين عضوي (N) ٣٪

المنتج:

سماد عضوي من مواد خام مختارة.

العمل:

يعمل على تحسين خصوبة التربة وتقوية أنظمة الجذور في التربة التي يوجد بها النيماتودا.

فترة الاستخدام:

يوزع قبل الزراعة أو قبل الشتل.



جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 ١٥-١٠ طن/هكتار	 ١٥-١٠ طن/هكتار
مرحلة النمو:	 	
الإزهار	 	
العقد	 	
النمو	 	
التلون	 	
النضج	 	

IOS

Combi Care



التركيب:
السائل

العبوات:
١ لتر × ١٢ - ٤ لتر × ٤

التركيب

**مضاد للتعرق معدل
لإجهادات النباتات**

١٠٠ جرام من المنتج تحتوي على بينولين
(di-L-para-menthene) ٩٦ جرام

المنتج:

زيت الصنوبر

العمل:

يفضل تركيبيه الزيتية، يقلل المنتج من النتج، ويخفف من الإجهاد الحراري
والشقوق الناجمة عن الامتلاء الزائد، ويوفر نتائج واضحة بشكل خاص عند
استخدامه مع مختلف منتجات وقاية النبات

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام المنتج في أي مرحلة فينولوجية للمحصول، بدءاً من التعافي
الخضري فصاعداً وفي وجود سطح ورقي كافٍ لضمان تغطية جيدة.
الاستخدام الورقي: عالج بالجرعات الموضحة على ملصق المنتج



يقلل التعرق

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضريّة
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
مرحلة النمو:	 	 
الإزهار	 	 
العقد	 	 
النمو	  ٨٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	  ٦٠٠-٣٠٠ مل/هكتولتر
التلون	  ٨٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	  ٦٠٠-٣٠٠ مل/هكتولتر
النضج	  ٨٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	  ٦٠٠-٣٠٠ مل/هكتولتر

KRIOPLUS

Combi Care



التركيب:
السائل

العبوات:
٥ لتر x ٤ - ٢٠ لتر

التركيب

بولي إيثيلين جليكول

المنتج:

بولي إيثيلين جليكول غذائي.

العمل:

يقوم المنتج بمفعول حماية فيزيائية على النبات.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية للمحصول، من ٢٤ إلى ٤٨ ساعة قبل حدوث ظروف مناخية قد تسبب أضرارًا فسيولوجية.



يساعد النبات على التغلب على الإجهادات الحرارية، في حالة انخفاض درجات الحرارة (٤- درجة مئوية -/ ٥ درجة مئوية).

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	٨٠٠ - ٣٠٠ جم/هكتولتر 🌱 🌱	٦٠٠ - ٢٥٠ جم/هكتولتر 🌱 🌱
مرحلة النمو:	🌱 🌱	🌱 🌱
الإزهار	🌱 🌱	🌱 🌱
العقد	🌱 🌱	🌱 🌱
النمو	🌱 🌱	🌱 🌱
التلون	🌱 🌱	🌱 🌱
النضج	🌱 🌱	🌱 🌱

TANNINI FIBER

Combi Care



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/948 and 2021/1165 and NCP



التركيبية:
السائل

العبوات:
٥ لتر x ٤

معزز

مستخلص الكستناء الكامل
على أساس التانين.
يعزز دفاعات النباتات

نسبة محتوى التانين..... ٣٢٪

المنتج:

مادة طبيعية يتم الحصول عليها من خلال العمليات الفيزيائية، دون إضافة
الكواشف الكيميائية.

العمل:

تعزز مقاومة النباتات للإجهادات الحيوية وغير الحيوية. تزيد من نشاط الجهاز
الجذري وقدرته على امتصاص المغذيات.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج بعد ١٠ أيام من عملية الشتل. كرر بعد ١٥ يومًا.



يحد من نمو النيما تودا في التربة.

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
٥ كجم/هكتار	مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	
٥ كجم/هكتار	مرحلة النمو:	
	الإزهار	
	العقد	
	النمو	
	التلون	
	النضج	

THORA

Combi Care



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations,
(EU) No 1831/2003 and 2017/1155 and NCP



التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم x ١٢ - ٥ كجم x ٤



التركيب

تلقیح بفطريات ميكورائزية

نوع المحسن العضوي:
محسن تربة نباتي بسيط غير مسمد،
يحتوي على الخث بنسبة قصوى تبلغ ٢٠٪.
محتوى الفطريات الجذرية:
محتوى بكتيريا منطقة الجذور: ١٠ x ١، ٨٣ وحدة تشكيل مستعمرات/جم

المنتج:

تلقیح بفطريات ميكورائزية.

العمل:

ينشط وظائف الجهاز الجذري ويعزز بيئة قمعبة في منطقة الجذور ضد تطور بعض الكائنات الدقيقة.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام هذا المنتج في أي مرحلة من المراحل الفينولوجية ابتداء من النمو الخضري
وفي وجود سطح جذري كافٍ لضمان امتصاص جيد.
يتم التطبيق عن طريق الرش الورقي كل ١٥-٥ يومًا.
كرر حسب الحاجة.



يعزز نمو نظام جذري صحي
حتى في الأراضي الصعبة

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	٣-١ كجم/هكتار	٣-١ كجم/هكتار
مرحلة النمو:	٣-١ كجم/هكتار	٣-١ كجم/هكتار
الإزهار	٣-١ كجم/هكتار	٣-١ كجم/هكتار
العقد	٣-١ كجم/هكتار	٣-١ كجم/هكتار
النمو	٣-١ كجم/هكتار	٣-١ كجم/هكتار
التلون	٣-١ كجم/هكتار	٣-١ كجم/هكتار
النضج	٣-١ كجم/هكتار	٣-١ كجم/هكتار

URTICAS

Combi Care



التركيب:

السائل

مركز قابل للتشتت CD

العبوات:

١ لتر × ١٢

التركيب

منتج قائم على نبات القراص

١٥ جم/لتر من نبات القراص.

المنتج:

مستحضر تقليدي أساسه نبات القراص. مادة أساسية مرخصة وفقًا للمادة ٢٣ من لائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم ٢٠٠٩/١٠٧.

العمل:

تركيبه طبيعية ١٠٠٪، مستقرة ومنخفضة الرائحة تجعل النباتات أقوى. يقضي على حشرات المن، والعث، والآفات الأخرى، ومفيد للوقاية من الأمراض الفطرية.

فترة الاستخدام:

يستخدم حسب الحاجة، مع التأكد من ترطيب جميع أجزاء النبات جيدًا خاصة السطح السفلي. يفضل استخدام المنتج في الصباح الباكر أو المساء المتأخر. ينبغي أن يتم إجراء العلاجات على فترات مدتها ٥ أيام



مكافحة الحشرات، والوقاية من الأمراض الفطرية.

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	مرحلة النمو:
 	 	الإزهار
٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	العقد
 	 	النمو
٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	التلون
 	 	النضج
٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	٦٠٠-٤٠٠ مل/هكتولتر	

ZIPPER

Combi Care



التركيب:
السائل

العبوات:
١ كجم x ١٢ - ٥ كجم x ٤ - ٢٥ كجم

التركيب

خليط سائل من العناصر الدقيقة
هيدروكسيد كلوريد النحاس (Cu)، كبريتات المنجنيز (Mn)
المحتوية على الكبريت

الكبريت (S) الإجمالي ٢٠٪
هيدروكسيد كلوريد النحاس (Cu)، الإجمالي ١٠٪
منجنيز (Mn) كبريتات، قابل للذوبان في الماء ٥,٥٪

المنتج:

سماد ورقي قائم على أوكسي كلوريد النحاس والمنجنيز مع الكبريت.

العمل:

يمنع ويعالج نقص النحاس والمنجنيز.
يضمن تركيزه ميزة اقتصادية للمستخدم
إذ يمكن استخدامه حتى بكميات قليلة.

فترة الاستخدام:

يطبق المنتج إما في جرعة واحدة أو على دفعات خلال الدورة الزراعية بأكملها،
حسب الحالة النباتية و/أو ظهور نقص محتمل.



يمنع ويعالج نقص النحاس والمنجنيز

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:		
الإزهار		
العقد	٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٦٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر
النمو	٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٦٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر
التلون	٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٦٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر
النضج	٥٠٠-٢٠٠ جم/هكتولتر	٦٠٠-٣٠٠ جم/هكتولتر

EKOS

Combi Care



التركيب:
السائل

العبوات:
١ لتر × ١٢ - ٥ لتر × ٤

التركيب

بوليمرات السيليكون الطبيعية
منظم نمو من أجل
تطور منتظم للنباتات

المنتج:

مستخلص نباتي ذو تأثير تغليفي.

العمل:

منتج غير أيوني يتم تطبيقه على أسطح النباتات ويمكن استخدامه مع المحاليل الغذائية.

يزيد التوتر السطحي للماء، مما يسمح بتوزيع الجزيئات السائلة بشكل متجانس على سطح النباتات. بشكل حادّ يعميق تلامس النباتات مع مسببات الأمراض.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدام المنتج في أي مرحلة فينولوجية للمحصول، بدءًا من النمو الخضري فصاعدًا، وفي وجود سطح ورقي كافٍ لضمان امتصاص جيد.



يحسن فعالية الأسمدة والمنتجات الزراعية

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)	 	 
مرحلة النمو:	 	١٠٠-٣٠ مل/هكتولتر 
الإزهار	 	١٠٠-٣٠ مل/هكتولتر 
العقد	١٠٠-٣٠ مل/هكتولتر 	١٠٠-٣٠ مل/هكتولتر 
النمو	١٠٠-٣٠ مل/هكتولتر 	١٠٠-٣٠ مل/هكتولتر 
التلون	١٠٠-٣٠ مل/هكتولتر 	١٠٠-٣٠ مل/هكتولتر 
النضج	١٠٠-٣٠ مل/هكتولتر 	١٠٠-٣٠ مل/هكتولتر 

JUMP

Combi Care



التركيبة:
المسحوق

العبوات:
١ كجم x ١٢

التركيب

منتج ذو تأثير محدد تلقیح بفطريات ميكورائزية

نوع المحسن العضوي:
محسّن تربة نباتي بسيط غير مسمد،
مع حد أقصى قدره ٢٠٪ من الخُث.
محتوى الفطريات الجذرية: ١٪
محتوى بكتيريا منطقة الجذور:
١٠٤ x ٣ وحدة تشكيل مستعمرات/جم
الأس الهيدروجيني "pH": ٨,١

المنتج:

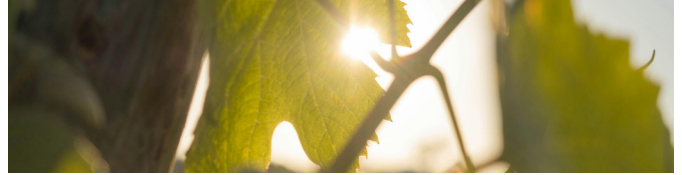
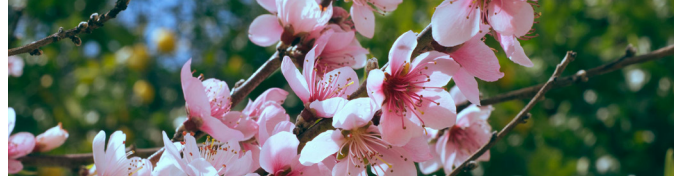
تلقیح بفطريات ميكورائزية.

العمل:

إن التحضير الخاص للمنتج يحفّز وظائف
الجهاز الجذري، ويهيئ في منطقة الجذور بيئةً كاحية لبعض الكائنات الدقيقة.
يعمل المنتج على تحسين مقاومة النباتات للإجهاد الحيوي واللاحيوي.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدامه على جميع المحاصيل المزروعة في الصوبات والحقول المفتوحة.
يستخدم بجرعة ١ - ١,٥ كجم / هكتار. بعد تخفيفه بالماء، يمكن توزيعه على
التربة أو رشه على الأوراق. ويمكن استخدام المنتج في جميع المراحل الفينولوجية
للمحصول



يساعد على تطوير نبات سليم قادر على مقاومة
أي ضغوطات حيوية. يعمل على تعزيز نمو نظام الجذر الصحي حتى في التربة
الصعبة.

جدول الاستخدام	الأشجار المثمرة	المحاصيل الخضرية
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
مرحلة النمو:	 ١,٥-٠,٦ كجم/هكتار	 ١,٥-٠,٦ كجم/هكتار
الإزهار	 ١,٥-٠,٦ كجم/هكتار	 ١,٥-٠,٦ كجم/هكتار
العقد	 ١,٥-٠,٦ كجم/هكتار	 ١,٥-٠,٦ كجم/هكتار
النمو	 ١,٥-٠,٦ كجم/هكتار	 ١,٥-٠,٦ كجم/هكتار
التلون	 ١,٥-٠,٦ كجم/هكتار	 ١,٥-٠,٦ كجم/هكتار
النضج	 ١,٥-٠,٦ كجم/هكتار	 ١,٥-٠,٦ كجم/هكتار

RING

Combi Care



التركيبة:
المسحوق

العبوات:
١ كجم x ١٢ - ٥ كجم x ٤

التركيب

منتج ذو تأثير محدد تلقح بفطريات ميكورائزية

نوع المحسن العضوي:
محسن تربة نباتي بسيط غير مسمد،
مع حد أقصى قدره ٢٠٪ من الخُث.
محتوى الفطريات الجذرية: ١٪
محتوى بكتيريا منطقة الجذور:
٣,١ x ١٠٤ وحدة تشكيل مستعمرات/جم
الأس الهيدروجيني "pH": ٦,٨١

المنتج:

مستحضر تقليدي أساسه نبات القراص. مادة أساسية مرخصة وفقًا للمادة ٢٣ من لائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم ٢٠٠٩/١١٠٧.

العمل:

يعمل التحضير الخاص للمنتج على تحفيز نظام الجذر وإنشاء منطقة جذور معادية لبعض مسببات الأمراض. يعمل على تحسين مقاومة النباتات للإجهاد الحيوي واللاحيوي.

فترة الاستخدام:

يمكن استخدامه على جميع المحاصيل المزروعة في الصوبات والحقول المفتوحة. يستخدم بجرعة ٠,٥ كجم لكل ١٠٠ لتر من الماء. يمكن استخدام المنتج في جميع المراحل الفينولوجية للمحصول



يقلل الأضرار الناتجة عن العوامل الحيوية.

المحاصيل الخضرية	الأشجار المثمرة	جدول الاستخدام
مرحلة الإيقاظ (A) مرحلة الشتل/الزراعة (H)		
١٠٠,٥ كجم/هكتولتر	١٠٠,٥ كجم/هكتولتر	مرحلة النمو:
١٠٠,٥ كجم/هكتولتر	١٠٠,٥ كجم/هكتولتر	الإزهار
١٠٠,٥ كجم/هكتولتر	١٠٠,٥ كجم/هكتولتر	العقد
١٠٠,٥ كجم/هكتولتر	١٠٠,٥ كجم/هكتولتر	النمو
١٠٠,٥ كجم/هكتولتر	١٠٠,٥ كجم/هكتولتر	التلون
١٠٠,٥ كجم/هكتولتر	١٠٠,٥ كجم/هكتولتر	النضج



صفر بقايا "ZERO RESIDUE"

النقاء، والسلامة، والاستدامة في كل منتج.



ECOCERT INPUTS

ضمان الالتزام بمعايير الزراعة العضوية.



Product suitable for use in Organic Farming
in accordance with Regulations.
(EU) No 2018/848 and 2021/1165 and NOP

تمثل شهادة عدم وجود بقايا التزامنا بأعلى معايير النقاء والسلامة في الحلول الزراعية. يُمنح هذا الاعتماد لمجموعة مختارة من منتجاتنا التي خضعت لاختبارات تحليلية صارمة لضمان مطابقتها لمتطلبات الجودة والسلامة الصارمة.

كل منتج حاصل على شهادة عدم وجود بقايا "Zero Residue" يخضع لبرنامج فحص شامل يُحلل بدقة كافة المواد الخام الداخلة في تركيبه. يشمل هذا البرنامج تقييمات دقيقة للمركبات متعددة البقايا، والمعادن الثقيلة، والأمينو-الكحولات، والفوسفات، والكورات والبيركورات، بما يضمن مستوى من التميز يتماشى مع الممارسات الزراعية المستدامة والمسؤولة.

من خلال هذه الرقابة الصارمة، نقدم للمزارعين حلولاً مبتكرة تعزز صحة المحاصيل مع تقليل الأثر البيئي لأدنى حد. صفر بقايا "Zero Residue" هي ليست مجرد شهادة، بل علامة ثقة، وجودة، واستدامة.

تضمن شهادة ECOCERT INPUTS أن منتجاتنا تلي المتطلبات الصارمة للاستخدام في الزراعة العضوية، مع الامتثال الكامل للوائح السارية. تؤكد هذه الشهادة أن تركيباتنا تم تطويرها باستخدام مواد خام معتمدة وعمليات إنتاج تتوافق مع مبادئ الاستدامة والمسؤولية البيئية.

بحصولنا على شهادة ECOCERT Inputs نؤكد التزامنا بتقديم منتجات عالية الجودة للمزارعين، وحلول تدعم الزراعة العضوية مع الحفاظ على معايير عالية من النقاء والكفاءة والسلامة البيئية.





الشركة الدولية للعلوم الزراعية "INTERNATIONAL" "COMPANY AGRO-SCIENCE"

0763.393463 (39+)
info@icasinternational.it
marketing@icasinternational.it
www.icasinternational.it

المقر القانوني:
فيا أ. ستراديفاري، 4 20131 ميلانو (ميلانو)، إيطاليا
المقر الإداري:
فيا أرني إي مستيري، 1 05023 باسكي (تيرني)، إيطاليا