



VERS UNE AGRICULTURE DURABLE



CATALOGUE PRODUITS



NOS PRODUITS



Produit	Pages
STIMULATEURS DE PLANTES	P04 - P07
CORRECTEURS DE CARENCE	P08 - P12
AMÉLIORATEURS DU SOL	P12 - P13
STIMULATEURS DE SANTÉ VÉGÉTALE	P13



Produit	Pages
STIMULATEURS DE PLANTES	P15
CORRECTEURS DE CARENCE	P16 - P17
AMÉLIORATEURS DU SOL	P17



Produit	Pages
ENGRAIS HYDROSOLUBLES	P19 - P21



Produit	Pages
PROFI (TOURBE)	P23



Produits divers

Produit	Pages
PESTICIDES	P25
CORRECTEURS DE CARENCE	P26

coda



LES PRODUITS DE LA GAMME CODA



CODAMIN 150

4,11% N + 2,42% Fe + 0,73% Mn + 0,48% Zn +
15,61% acides aminés libres (p/v)



Biostimulant à base d'une combinaison optimale de protéines hydrolysées d'origine végétale avec des microéléments. Il aide les cultures à se préparer et/ou surmonter les situations de stress. L'apport d'acides aminés pendant la période de croissance et floraison permet d'obtenir un meilleur rendement et une plus grande qualité des récoltes, car il favorise la synthèse des protéines et fait économiser de l'énergie à la culture. Il agit comme régulateur du métabolisme, stimule la formation de chlorophylle, d'acide indolacétique (AIA), de vitamines et la synthèse enzymatique.

Application	Dosage
Foliaire	200-300 cc/hl. application 1-4 applications par cycle de culture
Fertigation	5 l/ha-application 2-4 applications par cycle de culture
Coadjuvant foliaire	1 l/ha-application

DALGIN

22,40% extrait d'algues + 6,72% acides aminés libres +
1,45% N (p/v)



Biostimulant liquide de grande richesse à base d'acides aminés végétaux avec extrait d'algue marine (*Ascophyllum nodosum*) qui constitue une réserve naturelle de micro et macronutriments, acides aminés et hydrates de carbone. Il augmente le rendement des cultures, leur qualité, et surtout leur vitalité et leur vigueur. Le produit crée une synergie avec un équilibre optimal d'acides aminés d'origine végétale, qui contribue à la récupération des cultures soumises à des conditions de stress. De plus, il contient des phytohormones d'origine naturelle qui rendent le produit très efficace lors de son application pendant le développement du fruit.

Application	Dosage
Foliaire	200-300 cc/hl. application 1-4 applications par cycle de culture
Fertigation	3-4 l/ha-application 2-6 applications par cycle de culture

CODASTING

8,06% N + 10,08% acides aminés libres +
stimulants (p/v)



Puissant activateur physiologique offrant une grande absorption et une action rapide. Son effet biostimulant, favorisé par l'action synergique d'hydrolysats et d'acides aminés d'origine végétale associés à des osmolytes et des précurseurs, active les cultures en stimulant la photosynthèse et la croissance de la plante, en optimisant la disponibilité et l'utilisation de nutriments et en réduisant de manière significative les dépenses énergétiques des plantes, ce qui aide les cultures à tolérer ou à se rétablir des situations de stress.

Application	Dosage
Foliaire	75-100 cc/hl-application 1-3 applications par cycle de culture
Fertigation	1-2 l/ha-application 3-6 applications par cycle de culture

CODAVIT

2,24% Cu + 2,56% Fe + 0,96% Mn + 0,64% Zn +
llignosulfonate d'aluminium (15,74% SO₃) (p/v)



Biostimulant à base de substances d'origine naturelle dérivées de la lignine, associées à des micronutriments (Cu, Fe, Mn et Zn). Il agit en revitalisant et améliorant la santé et la qualité des cultures. Il a donc un double effet : biostimulant, car il active le métabolisme et la fonctionnalité végétale, et préventif, vu qu'il active les propres défenses de la plante en rendant difficile l'installation de certains pathogènes, grâce aux oligo-éléments et à la présence d'aluminium.

Application	Dosage
Foliaire	200-400 cc/hl.application 1-3 applications par cycle de culture
Fertigation	5 l/ha-application 2-4 applications par cycle de culture

DALGIN ACTIVE

1,43% N + 6,78% acides aminés libres + 22,60% extrait d'algues + vitamines (1,35 g/l) + 1,69% acide alginique + 0,56% mannitol (p/v)



Biostimulant à base d'extrait d'algue marine (*Ascophyllum nodosum*), vitamines et antioxydants. Il inclut de façon naturelle plus de 60 macro et micronutriments, des hydrates de carbone, des acides aminés et des promoteurs de croissance d'origine naturelle. Effet revitalisant et promoteur du système de défense de la plante face à des attaques de parasites et des maladies (champignons, bactéries, virus). Dans les cultures affectées par des dommages physiques (grêle, vent...), il favorise la cicatrisation rapide et saine, en plus de la croissance de la culture.

Application	Dosage
Foliaire	250-300 cc/hl-application. Appliqué tous les 7 ou 10 jours
Fertigation	2,5-5 l/ha-application Fréquence: Tous les 10 ou 15 jours

CODASIL

14,62 % K₂O + 5,22 % acides aminés + 26,10 % SiO₂ (p/v)



Biostimulant à haute teneur en silicium, acides aminés libres et peptides qui permet d'augmenter la production, le rendement et la qualité des cultures. Haute absorption de silicium, ce qui permet d'améliorer l'utilisation effective de nutriments et la tolérance des plantes au stress abiotique. Tout ceci entraîne également une augmentation de l'activité photosynthétique, une utilisation efficace de l'eau, le maintien de l'équilibre osmotique, la régulation de l'absorption ou translocation des métaux, la réduction du stress oxydatif et l'augmentation de la stabilité structurelle.

Application	Dosage
Foliaire	2 - 3 l/ha - application 4 - 6 par cycle de culture. Tous les 15-20 jours
Fertigation	3 - 7 l/ha - application 4-6 par cycle de culture. Tous les 15-20 jours

UNIBROT

12,64 % N + 23,07 % CaO + 3,52 % acides aminés (p/v)



Biostimulant à base d'acides aminés, d'azote et de calcium, à mouillage et assimilation facile. Il concentre le bourgeonnement en accélérant le développement phénologique des bourgeons végétatifs et reproductifs en retard en raison de facteurs nutritionnels de la culture. La synergie existante entre acides aminés et nutriments stimule les bourgeons dont la pousse ou la floraison est inhibée.

Application	Dosage
sur le bois avant le bourgeonnement des cultures nécessitant des heures de froid comme les arbres fruitiers à feuilles caduques, en mouillant bien.	4-7 %. 1 application par cycle de culture. Dès 45 JAF/B* à 15 JAF/B* ou à 10 % des bourgeons dans la phase de bourgeonnement gonflé. Entre BBCH 51 et BBCH 53

OSMOPLANT

2,65 % N + 3,70 % K₂O + 6,63 % acides aminés (p/v)



Biostimulant à base d'acides aminés spécifiques et d'osmoprotecteurs, contenant également du potassium et d'autres composés régulant l'équilibre hydrique et osmotique cellulaire. Il améliore les mécanismes de tolérance de la plante en cas de réduction des ressources hydriques, car il permet une réponse plus efficace face au stress, il augmente l'activité photosynthétique de la plante et il favorise l'augmentation de la production et la qualité des récoltes.

Application	Dosage
Foliaire	250 - 350 cm ³ /hl 2 - 4 applications par cycle de culture. Tous les 10-15 jours
Fertigation	5 - 7 l/ha 2 - 4 applications par cycle de culture. Tous les 10-15 jours



KRYOSS

0,28 % N + 7,62 % K₂O + 2,26 % acides aminés + mannitol (113 g/l) (p/v)

Biostimulant à base de potassium, d'osmolytes et de composés cryoprotecteurs. Il augmente la tolérance au gel et réduit les effets des dommages causés par ce dernier (jusqu'à -3,5 °C). Son potentiel osmorégulateur permet d'abaisser le point de congélation et d'éviter la formation de cristaux intracellulaires, la perte d'intégrité membranaire et la mort cellulaire.

Application	Dosage
phase de floraison/nouaison de fruits en mouillant bien les zones à protéger	l/100 l d'eau. 1 application 24-48 h avant la prévision de gel.



CODAMIN RADICULAR

5,75% acides aminés libres + 3,33% N + 11,27% P₂O₅ + 4,02% K₂O (p/v)

Biostimulant à base d'un équilibre d'acides aminés d'origine végétale spécifiques, avec du phosphore et du potassium. Possède une double action : enracinante et nutritionnelle. Favorise la formation d'un système racinaire sain, large et avec un plus grand volume de poils absorbants et plus d'efficacité. Dans des situations stressantes (repiquage, gelées, toxicité, etc.) il nourrit et donne un surplus d'énergie à la plante, contribuant ainsi à sa prompte récupération et son activation végétative conséquente.

Application	Dosage
Fertigation	4-6 l/ha-application 20-40 l/ha-cycle de culture



CODAMIN B-Mo

6,27% B + 0,21% Mo + 6,27% N + 12,04% acides aminés libres (p/v)

Biostimulant à base d'acides aminés végétaux en combinaison avec du bore et du molybdène. Outre la correction des carences en bore, en combinant avec des acides aminés et du molybdène, il favorise la synthèse des protéines et crée des synergies qui renforcent son transport et sa pénétration à travers les cellules, facilitant ainsi les processus physiologiques de floraison-pollinisation-fécondation et nouaison. De plus, il fait économiser de l'énergie à la culture et stimule et accroît la résistance des plantes face à des conditions adverses, augmentant les récoltes et la qualité des fruits.

Application	Dosage
Foliaire	200-250 cc/hl. application 1-3 applications par cycle de culture
Fertigation	3-5 l/ha-application 2-6 applications par cycle de culture



CODAMOL

3,36% N + 11,60% P₂O₅ + 0,23% B + 3,48% Mo + 2,32% acides aminés libres (p/v)

Biostimulant avec des acides aminés végétaux en combinaison avec de l'azote, du phosphore, du bore et tout particulièrement enrichi avec du molybdène. On l'utilise pour le contrôle préventif des états de carences dus à des déficiences ou des déséquilibres nutritionnels dans l'assimilation du molybdène, améliorant tout particulièrement la floraison et la nouaison des cultures. L'apport de molybdène favorise l'assimilation de l'azote et fait partie d'importantes réactions enzymatiques du métabolisme des plantes, augmentant la production des cultures et la qualité des récoltes.

Application	Dosage
Foliaire	100-150 cc/hl. application 2-3 applications par cycle de culture



CODABRIX

25,38% K₂O + 16,20% polysaccharides + 0,35% acides aminés libres (p/v)

Biostimulant avec des acides aminés végétaux en combinaison avec du potassium et des polysaccharides. Il améliore la maturation des fruits et l'uniformité de la coloration. Il augmente des paramètres de qualité tels que le calibre et le niveau du fruit sur l'échelle de Brix, augmentant la production sans raccourcir la vie utile de celle-ci et améliorant de façon générale le stade végétatif de la plante.

Application	Dosage
Foliaire	200-250 cc/hl.application 1-3 applications par cycle de culture



FRUITMAX 10

3,46% N + 1,96% K₂O + 1,15% B + 0,11% Mo + 11,55% acides aminés libres + 9,47% extrait d'algues (p/v)

Biostimulant à base d'acides aminés d'origine végétale, de substances bioactives, d'osmolytes et d'extrait d'algues. Son application à des moments précis de la formation et du développement du fruit apporte de l'énergie, permet un équilibre végétatif et favorise la multiplication cellulaire en optimisant la taille des fruits et leur uniformité. fruitmax 10 augmente le rendement des cultures et, par là même, leur rentabilité.

Application	Dosage
Foliaire	150-250 cc/hl-application tous les 7-15 jours
Fertigation	3-5 l/ha-application tous les 7-10 jours



RADIMAX +

3,72% N + 11,08% P₂O₅ + 4,08% K₂O + 5,76% acides aminés libres + 0,5% Zn (p/v)

Biostimulant à base d'acides aminés spécifiques d'origine végétale avec un équilibre NPK optimal, des activateurs végétaux et des oligo-éléments. Possède une puissante action enracinante, favorisant le développement d'une racine pivotante effective, ainsi que l'émergence de nouvelles racines. Il réduit la période de stress due au repiquage, optimisant l'absorption des nutriments et uniformisant le développement de la plante.

Application	Dosage
Fertigation	2-4 l/ha-application 2-4 applications par cycle de culture





CODAFOL N33

32,89% N + 0,06% Mn + 0,06% Zn + 0,12% Cu (p/v)

Fertilisant foliaire à haute concentration en azote (N) équilibré avec différentes formes (uréique, ammoniacal et nitrrique) complété avec des microéléments chélatés par EDTA. Nous conseillons son application dans les premiers stades du cycle de culture et dans les périodes de développement végétatif, quand l'on cherche à activer une croissance rapide, en complément de la nutrition de base.

Application

Dosage



Foliaire

300-400 cc/hl-application
1-3 applications par cycle de culture



CODAFOL K30

45% K₂O (p/v)

Fertilisant foliaire à haute concentration en potassium (K₂O) et d'absorption facile pour la plante. Il fournit un potassium effectif hautement assimilable, qui joue un rôle important de régulation de multiples fonctions de la plante, telles que la photosynthèse, l'ouverture-fermeture des stomates, la transpiration, la formation de sucres, etc. Adéquat pendant le développement du fruit, pour améliorer la maturation, la qualité et la couleur des fruits et, plus généralement, comme apport de potassium en complément d'une nutrition de base.

Application

Dosage



Foliaire

250-300 cc/hl-application
1-2 applications par cycle de culture



Fertigation

10-20 l/ha-application
2-4 applications par cycle de culture



K-mad

1,26N + 35,98% K₂O + 7% acides aminés libres (p/v)

Formule très riche en potassium, avec des acides aminés spécifiques, spécialement conçue pour une application par voie racinaire. Son usage est indiqué pour les sols ayant une faible disponibilité en potassium (fixation argile) ou pour les moments spécifiques de haute demande de cet élément, comme c'est le cas avant la récolte, avec l'objectif d'augmenter le calibre, le poids, le sucre, la couleur et l'uniformité de la propre récolte. En plus de fortifier la culture face à des conditions adverses ou au stress abiotique, le contenu en acides aminés augmente la disponibilité de potassium pour son absorption par la racine, favorisant ainsi la croissance du système racinaire en général.

Application

Dosage



Fertigation

10-20 l/ha-application
2-3 applications par cycle de culture tous les 10-15 jours. Appliquer en remplissage et grossissement du fruit jusqu'à environ 7-10 jours avant la récolte.



CODAFOL K35 Acid

35% K₂O (p/v)

Fertilisant foliaire à haute concentration en potassium (K₂O). Adéquat pour des moments de demande maximum de potassium, notamment aux stades préalables à la récolte, pour une meilleure qualité du fruit, une augmentation du sucre, de la couleur, et même du calibre. En plus d'être un régulateur de diverses fonctions de la plante, comme la photosynthèse ou la transpiration, sa formulation non alcaline facilite l'assimilation foliaire et son utilisation additionnelle en tant que régulateur du pH des bouillies (tampon).

Application

Dosage



Foliaire

250-300 cc/hl-application
1-2 applications par cycle de culture





CODA-Ca-L

10,84% CaO (p/v)

Calcium liquide complexé avec des lignosulfonates pour application par voie foliaire. Préviend et corrige les déficiences en calcium. Favorise la consistance des parois cellulaires en leur donnant une plus grande élasticité et plus de dureté. On obtient de cette façon des fruits plus résistants aux fissures et à l'apparition de physiopathies, engendrant une plus longue vie après récolte.

Application

Dosage



Foliaire

Concentration:
250-400 cc/hl.
Doses:
2-4 l/ha-application
4-6 applications tous les
10 ou 15 jours



CODA-Mg-L

8,44% MgO (p/v)

Magnésium liquide complexé avec des lignosulfonates pour application par voie foliaire. Préviend et corrige les déficiences en magnésium, ce qui améliore la photosynthèse et la formation de chlorophylle ; ainsi que le métabolisme des glucides et la synthèse des protéines. Sa carence engendre une réduction de l'activité photosynthétique, et par conséquent une production moindre.

Application

Dosage



Foliaire

Concentration:
250-300 cc/hl.
Doses:
2-4 l/ha-application
4-6 applications par
cycle de culture



Fertigation

3-5 l/ha-application
2-4 applications par
cycle de culture



CODACAL Boro

10,40 % CaO + 0,52 % B (p/v)

Complexe de calcium et bore, spécialement recommandé pour l'application par voie foliaire. Il prévient les carences de ces éléments. On obtient des fruits avec une plus grande fermeté et élasticité, prolongeant ainsi la durée de vie après récolte. L'application combinée des deux éléments permet de profiter des synergies, favorisant d'un côté la mobilité du calcium et corrigeant de l'autre de possibles carences en bore.

Application

Dosage



Foliaire

Concentration:
250-300 cc/hl.
Doses:
2-4 l/ha-application
4-6 applications tous les
7 ou 10 jours.



Fertigation

3-5 l/ha-application.
Hebdomadaire,
à partir du début du
développement du fruit.



CODABOR

13,93% B (p/v)



Complexe liquide avec du bore (bore éthanolamine) en haute concentration (140 g/l) pour application par voie foliaire ou réticulaire. Préviend et corrige les déficiences en bore, microélément indispensable à la pollinisation et la nouaison, apportant une meilleure viabilité au pollen, et évitant de cette façon des malformations et des physiopathies. De plus, il régule la synthèse d'hormones en intervenant sur des processus de division cellulaire lors de la croissance des fruits; par conséquent la production et la qualité des fruits et des légumes augmentent.

Application

Dosage



Foliaire

Concentration:
100-200 cc/hl.
Doses:
1-2 l/ha-application
1-3 applications par
cycle de culture



Fertigation

1-3 l/ha-application
Nombre d'applications:
2-4 par cycle de culture





CODA-Mn-L

10,64% Mn (p/v)



Manganèse liquide complexé avec des lignosulfonates, recommandé par voie foliaire ou radicaire. Préviend et corrige les déficiences en manganèse. Il améliore la synthèse des protéines, stimule la photosynthèse, et favorise une grande quantité de processus enzymatiques des plantes. Il neutralise les radicaux libres, diminuant l'oxydation et améliorant par conséquent l'état des cultures. En plus de favoriser le développement radicaire, il confère plus de fermeté aux parois cellulaires de celles-ci.

Application	Dosage
 Foliaire	Concentration: 200-300 cc/hl. Doses: 2-3 l/ha-application 1-3 applications par cycle de culture
 Fertigation	3-5 l/ha-application 2-4 applications par cycle de culture





CODA-Zn-L

10,40% Zn (p/v)



Zinc liquide complexé avec des lignosulfonates recommandé par voie foliaire ou radicaire. Préviend et corrige les déficiences en zinc. Il favorise les processus enzymatiques essentiels des plantes, intervient dans le cycle de l'azote et il est nécessaire à la synthèse du tryptophane (substance de croissance). Il s'agit d'un composant structurel des protéines et il intervient dans de nombreux processus enzymatiques. Sa carence réduit la croissance de la plante, nuisant à la production.

Application	Dosage
 Foliaire	Concentration: 200-300 cc/hl. Doses: 2-3 l/ha-application 1-3 applications par cycle de culture
 Fertigation	3-5 l/ha-application 2-4 applications par cycle de culture





CODA-Cu-L

6% Cu (p/v)



Cuivre liquide complexé avec des lignosulfonates spécialement recommandé par voie foliaire ou radicaire. Préviend et corrige les déficiences en cuivre. Il favorise de très nombreux processus enzymatiques des plantes, permet une bonne réalisation de la photosynthèse, participe à la synthèse de la lignine et améliore le transport des nutriments des racines jusqu'aux feuilles.

Application	Dosage
 Foliaire	Concentration: 200-300 cc/hl. Doses: 2-3 l/ha-application 1-3 applications par cycle de culture
 Fertigation	3-5 l/ha-application 2-4 applications par cycle de culture





CODA-Fe-L

6,25% Fe (p/v)



Fer liquide complexé avec des lignosulfonates recommandé par voie foliaire. Préviend et corrige les déficiences en fer. Favorise la synthèse des protéines, la réalisation de la photosynthèse et la synthèse de chlorophylle, stimulant la croissance de la plante et favorisant la production.

Application	Dosage
 Foliaire	Concentration: 250-400 cc/hl. Doses: 2-4 l/ha-application 2-4 applications par cycle de culture
 Fertigation	3-5 l/ha-application 4-6 applications par cycle de culture





CODAQUEL

4,55% Zn + 4,55% Mn (p/v)



Mélange liquide de zinc et manganèse complexés avec des lignosulfonates pour application par voie foliaire ou racinaire. Recommandé pour prévenir et corriger les carences de ces éléments. La synergie des deux nutriments augmente l'activité photosynthétique, la synthèse des protéines et le processus de croissance cellulaire, augmentant donc le développement, la qualité et la production.

Application	Dosage
 Foliaire	Concentration: 200-300 cc/hl. Doses: 3-4 l/ha-application 2-3 applications par cycle de culture
 Fertigation	3-5 l/ha-application 2-4 applications per crop cycle





CODAMIX

5,12% Fe + 2,56% Mn + 0,64% Zn + 0,38% B + 0,15% Cu + 0,10% Mo (p/v)



Mélange liquide d'oligo-éléments chélatés par EDTA ou complexés par acides lignosulfoniques, totalement solubles dans l'eau. Sa formulation équilibrée et préparée avec soin permet de corriger des carences pendant toutes les phases de la culture, en complément des calendriers de fertilisation NPK, aussi bien pour des cultures "hydroponiques", qu'en application foliaire ou racinaire (fertigation) des cultures en général.

Application	Dosage
 Foliaire	Concentration: 200-300 cc/hl. Doses: 2-3 l/ha-application 2-3 applications par cycle de culture
 Fertigation	3-5 l/ha-application. Tous les 7 ou 10 jours




CODAMICRO R

13,12% SO₃ + 2,5% Fe + 2,5% Mn + 2,5% Zn (p/v)



Mélange liquide de fer, manganèse et zinc complexés avec des lignosulfonates recommandé par voie racinaire (fertigation). Préviens les carences nutritionnelles en fer, manganèse et zinc, notamment sur les arbres fruitiers ayant de grandes exigences de ces éléments, et facilite leur disponibilité sous certaines conditions, par exemple en sols calcaires. Ces trois éléments sont impliqués dans l'amélioration des processus métaboliques et le transport des assimilés, qui ont un impact sur le bon développement de la culture.

Application	Dosage
 Fertigation	5-10 l/ha-application 30-60 l/ha-cycle de culture. En fonction de l'aspect de la plantation.




CODAHORT

2,17% MgO + 11,78% SO₃ + 2,48% Fe + 1,24% Mn + 1,24% Zn + 0,24% B + 0,12% Cu + 0,02% Mo (p/v)



Fertilisant organique liquide d'oligo-éléments à haute teneur en acides organiques, complètement solubles dans l'eau, pour application par voie racinaire. C'est un correcteur multi carence des cultures. Il complète les calendriers de fertilisation NPK (fertigation) pour les produits horticoles et les arbres fruitiers. L'apport de ces nutriments favorise les processus vitaux tels que la photosynthèse, la synthèse des protéines, l'activation d'enzymes et les processus métaboliques des plantes, optimisant le développement physiologique et augmentant le rendement.

Application	Dosage
 Fertigation	4-6 l/ha-application 30-80 l/ha-cycle de culture



NUMAFER

6% Fe-EDDHA (p/p)

Chélate de fer en micro-granulés solubles avec des groupes phénoliques Fe-EDDHA à stabilité élevée qui évitent l'hydrolyse et la précipitation du fer, spécialement conçu pour application par voie racinaire.
Il fournit un fer hautement assimilable et nécessaire à la synthèse des protéines et de la chlorophylle, favorisant la photosynthèse. Sa carence provoque une chlorose de la plante, qui arrête la croissance et réduit le calibre des fruits, provoquant des maturations précoces. Produit disponible (selon le marché) en trois types de richesse ortho-ortho : %3,5 o-o, %4 o-o et %5 o-o.

Application	Dosage
Arbres fruitiers/ agrumes	15-60 g/pied-cycle
Vigne	5-15 g/cep-cycle
Horticulture et pépinières	1-3 g/m ² -cycle

AMÉLIORATEURS DU SOL



CODASAL PREMIUM

17,50% CaO + acides organiques (p/v)

Solution de calcium complexé par des chaînes d'acides organiques d'origine végétale de grande qualité, conçue pour fournir du calcium à la plante, faciliter la mobilisation des sels du bulbe humide en réduisant le stress osmotique dans la plante et améliorer les propriétés physicochimiques et biologiques du sol.


Application	Dosage
Correcteur de calcium	4-6 l/ha-application tous les 7 jours pendant la croissance du fruit
Correcteur de sols salins-sodiques	10-20 l/ha-application 2-4 applications par cycle de culture
Correcteur d'eaux salines-sodiques	10-40 cc/m ³ d'eau



CODAHUMUS 20

23,53% EHT (11,65% acides humiques + 11,88% acides fulviques) + 1,39% P₂O + 5,82% K₂O (p/v)

Correcteur organique liquide à base d'extrait humique issu de léonardite et acides fulviques. Il favorise la structure physique du sol et augmente la CIC. En l'appliquant, nous débloquons et augmentons l'assimilation des nutriments disponibles dans le sol. Il agit sur le microbiote du sol en augmentant la biomasse microbienne, ainsi que son activité. Favorise la formation d'agrégations, en augmentant la masse racinaire et la rétention d'eau.


Application	Dosage
 Fertigation	3-5 l/ha-application 20-60 l/ha-cycle de culture



CODAHUMUS 15

15% EHT (7,5% AH + 7,5% AF) + 3,6% K₂O + 72% MO

EXTRAIT HUMIQUE 15,1 % SL est un amendement organique riche en acides humiques et fulviques qui améliore la structure du sol, augmente sa fertilité, favorise le développement racinaire, stimule l'activité microbienne et optimise l'absorption des éléments nutritifs, contribuant ainsi à un meilleur état végétatif et sanitaire des cultures.

Application	Dosage
 Fertigation	3-5 L/ha



CODASUL Ph

22,80% N + 60,80% SO₃ + 0,03% Fe + 0,01% Zn (p/v)

Solution acide d'engrais azoté avec soufre, puissant acidifiant du pH de l'eau d'irrigation par l'apport de H⁺ (HCO₃⁻ + H⁺ - H₂O + CO₂). Elle neutralise les carbonates et bicarbonates de l'eau d'irrigation, qui en s'appliquant au sol font augmenter la fertilité et la disponibilité des nutriments bloqués. Dans les sols salins-sodiques l'apport de H⁺ favorise son échange avec Na⁺, facilitant ainsi sa lixiviation.

Application	Dosage
Acidifiant	50-150 cc/m ³ d'eau
Débloquant de sols	5-10 l/ha-application 20-40 l/ha-cycle de culture



GEOACTIVE

17,62 % C + 3,87 % N + 12,33 % acides aminés libres (p/v)

Solution liquide à base de prébiotiques et de postbiotiques associés à des bioactivateurs, formulée à base de bio-ferments et d'extraits de plantes, qui active le microbiome du sol en favorisant les micro-organismes natifs bénéfiques pour la rhizosphère et en améliorant la santé du sol. Elle stimule les processus physiologiques de la plante, facilite l'absorption de nutriments, accroît la tolérance à différents types de stress abiotique et améliore le système anti-oxydant de la plante. Elle augmente la productivité, la qualité de la récolte et la rentabilité.

Application	Dosage
Fertigation	2,5-5 l/ha-application 15-35 l/ha-cycle de culture

STIMULATEURS DE SANTÉ VÉGÉTALE



CODAPHOS K

codaphos K est un engrais liquide contenant du phosphore et du potassium. Ce produit permet de :

- Favoriser la nouaison et la floraison des fruits.
- Assurer un bon développement et grossissement des fruits.

RICHESSES GARANTIES	p/p %	p/v %
Pentoxyde de phosphore (P ₂ O ₅) soluble dans l'eau	30,0	42,0
Oxyde de potassium (K ₂ O) soluble dans l'eau	20,0	28,0

Application	Dosage
Foliaire	200 – 250 cc/hl – application 1 – 3 applications par cycle de culture
Fertigation	5 l/ha – application 2 – 4 applications par cycle de culture



CODANET

7,1% K₂O soluble dans l'eau

Solution liquide à base de sel de potassium entravant le développement des ravageurs des cultures ayant une cuticule souple tels que les pucerons, aleurodes, ...

Application	Dosage
Foliaire	500 cc/Hl



KARA

LES PRODUITS DE LA GAMME KARA



KARA Amin

9,81% Acides aminés libres + 1,79% N + 1,24% Fe + 0,29% Mn + 0,80% Zn (p/v)

KARA Amin est un mélange liquide d'acides aminés végétaux avec du fer, du manganèse et du zinc, des micronutriments très importants pour les cultures. Amin Avantages agronomiques Corrige les carences en fer, en manganèse et en zinc. KARA Amin prévient et corrige les problèmes de carence en fer, manganèse et zinc dans les cultures, fournit des micronutriments sous une forme complexée par des acides aminés végétaux, facilement absorbables et utilisables, stimule les processus métaboliques des plantes et améliore la capacité des cultures à surmonter le stress abiotique.

Application	Dosage
Foliaire	200-300 ml/100 litres d'eau - application 2,5 - 3 l/ha - application. 2-4 applications par cycle de culture
Fertigation	5 l/ha - application. 2-3 applications par cycle de culture.



KARA Bloom

8,65% Acides aminés libres + 3,74% N + 4,50% B + 0,15% Mo (p/v)

KARA Bloom est un biostimulant à base d'acides aminés végétaux associés au bore et au molybdène. En plus de corriger les carences en bore, la combinaison du bore avec des acides aminés et du molybdène favorise la synthèse des protéines et crée des synergies qui en améliorent le transport et la pénétration dans les cellules, facilitant ainsi les processus physiologiques de la floraison à la nouaison. En outre, il aide la plante à économiser de l'énergie et stimule sa résistance à différents types de stress abiotiques, augmentant ainsi les rendements et la qualité des fruits.

Application	Dosage
Foliaire	200-250 ml/100 litres d'eau - application 20-30 ml/20 l d'eau - application 2-3 l/ha - application. 1- 2 applications par cycle de culture
Fertigation	3 l/ha - application. 1 - 2 applications par cycle de culture



KARA Sea

12,3% SO₃ + 6,15% MgO + 1,23% B + 0,12% Mo + 6,15% Extrait d'algues (p/v)

KARA Sea est un biostimulant à base d'extraits d'algues (*Ascophyllum nodosum*), qui contient plus de 60 macro et micro-nutriments, des hydrates de carbone, des acides aminés et des stimulateurs de croissance d'origine naturelle. KARA Sea fournit de l'énergie à la culture, en particulier pendant la croissance végétative, et active la chlorophylle et les processus photosynthétiques. Le produit est enrichi en magnésium, en bore et en molybdène, ce qui permet d'obtenir une nutrition optimale des cultures, particulièrement nécessaire en période de forte demande. Il assure un meilleur équilibre nutritionnel de la plante et une optimisation des processus dans lesquels il intervient.

Application	Dosage
Foliaire	250-300 ml/100l -application. 1 à 2 applications par cycle de culture.



KARA Root

5,04% Acides aminés libres + 1,32% N + 3,6% Fe + 1,20% Mn + 1,20% Zn (p/v)

KARA Root est un biostimulant présentant une formule équilibrée de nutriments spécifiques et d'acides aminés d'origine végétale. L'équilibre précis entre le fer, le manganèse et le zinc, combiné aux acides aminés, favorise l'activité des racines et assure une absorption optimale des nutriments. En outre, il améliore la récupération des cultures dans les situations de stress, car il permet aux plantes de synthétiser plus rapidement leurs propres protéines, d'où une économie d'énergie.

Application	Dosage
Fertigation	5-10 l/ha - application. 20-40 l/ha par cycle de culture.



KARA Red

9,00% N + 5,00% P₂O₅ + 18,00% K₂O + 0,10% B + 0,50% Fe + 0,29% Zn (p/v)

KARA RED est un engrais liquide complet de NPK, enrichi d'oligo-éléments et de biostimulants naturels, avec des composants de haute qualité et une assimilation rapide, idéal pour les applications foliaires. L'application de KARA RED corrige les carences et stimule la plante, favorisant ainsi de manière significative le développement végétatif et la croissance des fruits.


Cultures	Dosage
Café, fleurs coupées, légumes, arbres fruitiers, agrumes, pommes de terre, céréales, etc.	2,5 - 3 l/ha 50 - 60 ml/20 l 1 - 4 applications par cycle de culture. Appliquer tous les 10-15 jours.



KARA Gold

10,61% Acides aminés libres + 10,36% N + 14,24% P₂O₅ + 3,88% K₂O + 0,38% MgO + 0,14% B + 0,97% Mn + 0,67% Zn (p/v)

KARA Gold est formulé avec un équilibre parfait N-P-K et enrichi avec des oligo-éléments, des acides aminés et des biostimulateurs naturels. Les applications de KARA Gold se traduisent par une plus grande vigueur de la plante, agissant comme un remède contre le stress et apportant à la plante des nutriments essentiels et des biostimulants qui favorisent la nouaison, d'où une augmentation des rendements et de la qualité. Il est particulièrement recommandé en grandes cultures (céréales, soja, etc.).



Application	Dosage
 Foliaire	100-200 ml/100 litres d'eau - application. 2-3 applications par cycle de culture.



KARA Green

25,31% N + 2,41% Acides aminés libres + 1,21% MgO + 1,21% Zn + 0,60% Fe (p/v)

KARA Green est un engrais liquide à haute teneur en azote (N), enrichi de micronutriments et d'acides aminés spécifiques. L'application de KARA Green aide à prévenir et à corriger les carences, elle contribue à la vigueur des cultures traitées, à une bonne croissance végétative et elle accroît considérablement l'activité photosynthétique grâce aux effets synergiques de l'azote, du fer, du zinc et du magnésium. KARA Green fournit un contenu considérable en azote, nécessaire à une meilleure croissance végétative et il accélère les processus métaboliques des plantes en phase de croissance active avec pour résultat une augmentation de la production et de la qualité des cultures.



Application	Dosage
 Foliaire	200-250 ml/100 litres d'eau - application 20-30 ml/20 litres d'eau - application 2-3 l/ha - application 1-2 applications par cycle de culture
 Fertigation	3 l/ha - application. 1-2 applications par cycle de culture.



KARA Mix

5,12% Fe + 2,56% Mn + 0,38% B + 0,15% Cu + 0,14% Zn + 0,10% Mo (p/v)

KARA Mix est une combinaison liquide d'oligo-éléments complexés avec lignosulfonat. Sa formulation soigneusement équilibrée permet de corriger les carences respectives à tous les stades de la culture, en complément de tout programme d'application d'engrais N-P-K. Il peut être appliqué par voie foliaire ou par fertigation quelle que soit la culture.

Application	Dosage
 Foliaire	2-3 l/ha-application 200-300 ml/100l - application. 2-3 applications par cycle de culture.
 Fertigation	3-5 l/ha - application. 1-2 applications par cycle de culture.



KARA Cal

9,92% CaO (p/v)

KARA Cal est une solution de calcium complexé avec des acides organiques, provenant de matières premières de haute qualité et d'origine végétale. Le calcium apporté est efficace et assimilable par la plante.

Dans le cas de sols salins sodiques et sodiques, ou de sols irrigués avec de l'eau saline à teneur élevée de Na⁺, il aide à déplacer le sel hors de la zone racinaire, réduisant ainsi les problèmes liés au stress de la salinité dans la plante.

Application	Dosage
Correcteur de calcium	4-6 l/ha - application. Tous les 7 jours pendant le développement des fruits
Correcteur des sols sodiques	10-20 l/ha - application. 2-4 applications par cycle de culture.
Correcteur de sols salins provoqué par l'eau saline-sodique	10-20 l/ha - application. 2-4 applications par cycle de culture.

AMELIORATEUR DU SOL



KARA pH

22,8% N + 60,8% SO₃ + 0,03% Fe + 0,01% Zn (p/v)

KARA pH est une solution acide d'engrais azoté avec du soufre avec triple action: engraisacidifiant-débloquant.

KARA pH est un puissant acidifiant du pH de l'eau d'irrigation, empêchant l'obstruction des systèmes d'irrigation et neutralise les carbonates et bicarbonates dans l'eau d'irrigation, qui, lorsqu'ils sont appliqués au sol, ils augmentent la fertilité et la disponibilité des nutriments bloqués. Dans les sols salins-sodium, l'apport de H⁺ favorise son échange avec Na⁺, aidant son lessivage.

Cultures	Dosage
Comme acidifiant	50 - 150 cc/m ³ d'eau.
Comme débloquant de sols	5 - 10 l/ha - application 20 - 40 l/ha - cycle de culture



KARA Cal max

17,5% CaO (p/v)

KARA Cal Max est une solution de calcium complexé avec des acides organiques, provenant de matières premières de haute qualité et d'origine végétale. Le calcium apporté est efficace et assimilable par la plante.

Dans le cas de sols salins sodiques et sodiques, ou de sols irrigués par de l'eau saline à haute teneur de Na⁺, il aide à déplacer le sel hors de la zone racinaire, réduisant ainsi les problèmes liés au stress de la salinité dans la plante.


Application	Dosage
Correcteur de calcium	4-6 l/ha - application. Tous les 7 jours pendant le développement des fruits
Correcteur des sols sodiques	10-20 l/ha - application. 2-4 applications par cycle de culture.
Correcteur de sols salins causé par l'eau saline-sodique	10-20 l/ha - application. 2-4 applications par cycle de culture.



KARA Soil

16,53% Extrait humique total (EHT) + 8,21% Acides humiques + 8,32% Acides fulviques + 2,40% K₂O (p/v)

KARA Soil est un complexe liquide à base d'acides humiques et fulviques, indiqué pour les sols à faible teneur en matière organique. KARA Soil améliore la structure physique du sol et augmente la CEC (capacité d'échange cationique). L'application de ce produit permet de débloquer et d'augmenter l'assimilation des nutriments disponibles dans le sol. Il agit sur le microbiote du sol en augmentant la biomasse microbienne ainsi que son activité. Il favorise la formation d'agrégats dans le sol, en accroissant la masse racinaire et la rétention d'eau.

Application	Dosage
 Fertigation	4-5 l/ha - application. 30-60 l/ha par cycle de culture.



COMPO EXPERT®



LES ENGRAIS HYDROSOLUBLES



HYDROSPEED® 7-12-40

Formule recommandée pour la dernière phase de maturation et de finition chez les cultures à forte demande en potassium telles que les arbres fruitiers, les cultures maraîchères, les agrumes ... Il est fait à partir de matières premières de la plus haute qualité, sans déchets, avec une rapide solubilité et un très faible pourcentage d'insolubles garantis. Il donne une réaction acide contribuant à acidifier la solution d'irrigation et minimisant ainsi le colmatage des goutteurs. Grâce à sa granulométrie et à l'utilisation d'additifs, la génération de poussière est minimisée.

Solution mère concentrée(solubilité)	150-200 kg / 1000 L
Concentration recommandée en irrigation (salinité)	0,2-2 g / L

CONTENU DÉCLARÉ

20% Azote total (N)
4% Azote nitrique
3% Azote ammoniacal
13% Azote ureique
20% Pentoxyde de phosphore (P2O5) soluble dans l'eau
20% Oxyde de potassium (K2O) soluble dans l'eau Sans chlore
pH: 4-5 (dissolution 1:10 à 20°C dans l'eau neutre)



HYDROSPEED® 13-40-13

Formule recommandée pour l'enracinement de la culture et pour les périodes de forte demande en phosphore. Matières premières de la plus haute qualité, sans déchets. Solubilité rapide et pourcentage minimum d'insolubles garantis. Réaction acide qui aide à acidifier la solution d'irrigation et minimise ainsi le remplissage des goutteurs En raison de la distribution de sa granulométrie et l'utilisation d'additifs, cela permet de minimiser la génération de poussière et la tendance au compactage.

Solution mère concentrée(solubilité)	150-200 kg / 1000 L
Concentration recommandée en irrigation (salinité)	0,2-2 g / L

CONTENU DÉCLARÉ

13% Azote total (N) dont
8,7% Azote ammoniacal
4,3% Azote nitrique
40% Anhydride phosphorique (P2O5) soluble dans l'eau
13% Oxyde de potassium (K2O) soluble dans l'eau Sans chlore
pH: 4-5 (dissolution 1:10 à 20°C dans l'eau neutre)



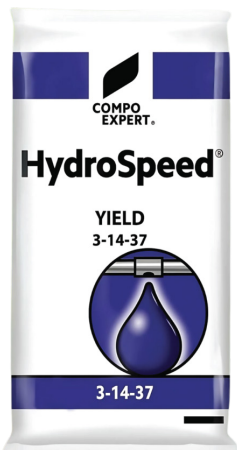
HYDROSPEED® 20-20-20

Formule recommandée pour la floraison et la croissance équilibrée de la culture. Il est fait à partir de matières premières de la plus haute qualité, sans déchets, avec une rapide solubilité et un très faible pourcentage d'insolubles garantis. Il donne une réaction acide contribuant à acidifier la solution d'irrigation et minimisant ainsi le colmatage des goutteurs. Grâce à sa granulométrie et à l'utilisation d'additifs, la génération de poussière est minimisée.

Solution mère concentrée(solubilité)	150-200 kg / 1000 L
Concentration recommandée en irrigation (salinité)	0,2-2 g / L

CONTENU DÉCLARÉ

20% Azote total (N)
4% Azote nitrique
3% Azote ammoniacal
13% Azote ureique
20% Pentoxyde de phosphore (P2O5) soluble dans l'eau
20% Oxyde de potassium (K2O) soluble dans l'eau Sans chlore
pH: 4-5 (dissolution 1:10 à 20°C dans l'eau neutre)



HYDROSPEED® YIELD 3-14-37

Formule recommandée pour l'enracinement de la culture et pour les périodes de forte demande en potassium. Matières premières de la plus haute qualité, sans déchets. Solubilité rapide et pourcentage minimum d'insolubles garantis. Réaction acide qui aide à acidifier la solution d'irrigation et minimise ainsi le remplissage des goutteurs En raison de la distribution de sa granulométrie et l'utilisation d'additifs, cela permet de minimiser la génération de poussière et la tendance au compactage.

Arbres fruitiers	200-300 kg/ha
Cultures maraîchères	150-250 kg/ha; 1-3 g d'engrais par litre d'eau d'irrigation.

CONTENU DÉCLARÉ

3% Azote total (N)
3% Azote nitrique
14% Anhydride phosphorique (P2O5) soluble dans de l'eau
37% Oxyde de potassium (K₂O) soluble dans l'eau
4,5% Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau
pH: 4-5 (solution 1:10 à 20 ° C dans une eau neutre)



NOVATEC® SOLUB 10-0-32

NovaTec® Solub 32-0-10 est un engrais avec l'inhibiteur de nitrification DMPP (technologie NET) qui assure une plus grande efficacité de l'utilisation de l'azote ainsi que des avantages agronomiques: productivité plus élevée, solubilisation des oligo-éléments et ramification latérale des racines.

Solution mère concentrée(solubilité)	150-200 kg / 1000 L
Concentration recommandée en irrigation (salinité)	0,2-2 g / L

CONTENU DÉCLARÉ

10 % Azote (N) total
 4,5 % Azote nitrique
 5,5 % Azote ammoniacal
 32% Oxyde de potassium (K2O) soluble dans l'eau
 2% Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau
 35 % Trioxyde de soufre (SO3) soluble dans pH:2-3 (dissolution 1:10 à 20°C dans l'eau neutre)



NOVATEC® SOLUB 14.48

fertigation. Sa formulation à haute solubilité, enrichie en régulateur de nitrification DMPP, permet une libération progressive de l'azote, réduisant les pertes par lessivage et améliorant l'efficacité de la fertilisation. Sa forte teneur en phosphore soluble favorise le développement racinaire et le démarrage des cultures, tout en optimisant la disponibilité des éléments nutritifs dans le sol et le bulbe d'irrigation. Faible en chlore, NovaTec® Solub garantit une nutrition sûre, efficace et durable pour diverses cultures.

mode d'application : selon la culture.

CONTENU DÉCLARÉ

14% Azote (N) total
 14% Azote ammoniacal
 48% Anhydride phosphorique (P₂O₅) soluble dans l'eau
 12% Anhydride sulfurique (SO₃) soluble dans l'eau
 0,8% DMPP (inhibiteur de nitrification)
 Faible teneur en chlore



ALGOSPEED® 10-50-10

Formule recommandée pour l'enracinement de la culture et pour les périodes de forte demande en phosphore. Matières premières de la plus haute qualité, sans déchets. Solubilité rapide et pourcentage minimum d'insolubles garantis. Réaction acide qui aide à acidifier la solution d'irrigation et minimise ainsi le remplissage des goutteurs. En raison de la distribution de sa granulométrie et l'utilisation d'additifs, cela permet de minimiser la génération de poussière et la tendance au compactage.

Solution mère maximale concentrée (solubilité)	150-200 kg / 1000 L
Concentration recommandée en irrigation (salinité)	0,2-2 g / L

CONTENU DÉCLARÉ

10% Azote total (N)
 8,9% Azote nitrique
 1.1% Azote ammoniacal
 50% Anhydride phosphorique (P2O5) soluble dans de l'eau
 10% Oxyde de potassium (K2O) soluble dans l'eau
 pH: 4-5 (solution 1:10 à 20 ° C dans une eau neutre)



BASAPLANT® 30-10-10

Basaplant 10-10-30 est une formule nutritive spécialement adaptée au stade de développement végétatif, favorisant la vigueur et la croissance. Son excellente solubilité permet une parfaite adaptation à l'application foliaire. Proviens de matières premières de haute qualité qui assurent un produit d'une grande pureté et donc une utilisation optimale pour la culture.

Par application foliaire. Basaplant 30-10-10 est compatible avec la plus part des produits phytosanitaires.	3 - 5 g/L (0,3 - 0,5 %)
---	-------------------------

CONTENU DÉCLARÉ

30% Azote (N) total
 2 % Azote ammoniacal
 28 % Azote uréique
 10 % Pentoxyde de phosphore (P2O5) *
 10% Oxyde de potassium (K2O) *



Vitanica® RZ

Vitanica® RZ est un engrais liquide NK enrichi d'extrait d'Ecklonia maxima et de Bacillus amyloliquefaciens Souche R6-CDX® exclusive de COMPO EXPERT.

Application foliaire

Doses (ha/application)	3L
N° applications par cycle	2 - 6
Concentration maximale recommandée	0,3%

Application par irrigation

Doses (ha/application)	5L
N° applications par cycle	2-4
Concentration maximale recommandée	010%

CONTENU DÉCLARÉ

5% Azote (N) total
 3,5% Azote (N) Uréique
 1,5% Azote (N) Nitrique
 5% Oxyde de Potassium (K₂O)
 Soluble dans l'eau



LUNAFER

Chélate de Fer EDDHA microgranulé, de couleur noir/rougeâtre sans odeur et avec une bonne solubilité, il est idéal pour les traitements des carences en fer.

Forme d'application:

Lunafer peut être appliqué par fertirrigation et dosé à l'entrée de l'eau d'irrigation avec un doseur d'engrais dans le système d'irrigation. Par injection avec une grille ou par des injecteurs dissous dans l'eau. Par pulvérisation du sol et également par application au sol dans des sillons ou dans la zone racinaire enfouie à une profondeur de 20-10 cm.

CONTENU DÉCLARÉ

6% Fer (Fe) soluble dans l'eau
 4,2% Fer (Fe) chélaté par ortho-ortho-EDDHA
 Intervalle de pH dans lequel la stabilité de la fraction chélatée est garantie: 3,5 -12
 Aspect: microgranulé
 Couleur: noir/rougeâtre
 pH: 7,5 - 9,5

mode d'application : selon la culture.



LA TOURBE



Plantafloer[®]
Substrates. Peat. Soils.



PROFI

Domaine d'utilisation : pour la réalisation de mottes pressées destinées à la culture de jeunes plants de légumes.

Le substrat a une proportion élevée de tourbe noire qui assure une bonne faculté de compression et d'adhésion. Pour les plantes à faible besoin en éléments nutritifs. Le substrat présentant l'humidité de la terre doit être suffisamment humidifié avant le traitement afin de réaliser des pots pressés adhésifs durables. Si le substrat est trop mouillé, les pots ne présenteront pas de fermeté suffisante.

COMPOSITION

Mélange de 25 % vol. de tourbe blonde et 75 % vol. de tourbe noire, chaux et engrais NPK (18-10-20).

STRUCTURE

La structure fine garantit un bon traitement dans des machines presse-mottes.

Propriétés chimiques :
 Valeur pH (CaCl₂) env. 5,5
 Valeur pH (H₂O) env. 5,8
 Teneur en sodium (KCl) env. 1,0 g/L
 Fertilisation env. 1,0 g/L

ÉLÉMENTS NUTRITIFS

Éléments nutritifs solubles phytodisponibles (selon VDLUFA) :

Azote (N) – NO₃-N + NH₄-N : 180 mg/L
 Phosphate (P₂O₅) : 100 mg/L
 Oxyde de potassium (K₂O) : 200 mg/L





PRODUITS DIVERS

ALAKAZAM

500g/kg de Flonicamide



ALAKAZAM® 500 WG est un insecticide-aphicide systémique à base de flonicamide, il agit sur les larves et les adultes des insectes piqueurs suceurs notamment les pucerons sur la culture des agrumes.

ALAKAZAM® 500 WG est une nouvelle génération d'aphicide, sa matière active Flonicamide possède un mode d'action différent de celui des familles chimiques actuellement utilisées comme les néonicotinoïdes, les pyréthrinoides et les carbamates, offrant une alternative inédite pour la lutte contre les pucerons ainsi que dans la prévention de l'apparition des souches résistantes.

Culture	Dosage
Agrume	10 g/hl INTERVALLE (J): 14 jours D.A.R : 60 jours

OXIBINE 25 SC

250 g/L d'Azoxytrobine.



OXIBINE 25 SC est un fongicide polyvalent de la famille des Strobilurines. Il possède un large spectre d'activité et présente un haut niveau d'efficacité fongicide. Il est particulièrement adapté à la lutte contre des maladies de la vigne, et des cultures maraîchères et du blé.

Culture	Dosage
Melon et Vigne (Oïdium)	0,6 L/ha
Blés (Rouille)	0,8 L/ha
Blés (Septoriose)	0,8 L/ha

OXYCLEAN

5,5% acide péracétique / 17% acide acétique / 25% peroxyde d'hydrogène.



Désinfectant de surfaces, équipements et circuits à base d'acide péracétique à %5,5. Usage dans l'industrie alimentaire (industrie des boissons, laitières, et des aliments traités) et les circuits de traite.

Application et Dose	
Appliquer par pulvérisation, immersion ou par recirculation du produit dilué en eau, à la concentration de 0,1 à 0,5% et un temps de contact de 10-15 minutes à température ambiante.	

KARBICURE

850 g/kg de Potassium hydrogène carbonate



Karbicure est un biofongicide écologique adapté à l'agriculture biologique. Il est le meilleur allié pour lutter contre l'oïdium dans diverses cultures notamment (Fraisier, Myrtille, Tomate et poivron). Karbicure est composée de 850 g/kg de Potassium hydrogène carbonate (appelé aussi bicarbonate de potassium). Le bicarbonate de potassium agit par contact sur les champignons pathogènes en inhibant les spores et les hyphes mycéliens. Sa formulation HighTech Brevetée d'adjuvants sélectionnés optimise son efficacité ainsi que sa sélectivité sur les cultures. KARBICURE est un fongicide d'origine minérale, à mode d'action multisites, il ne génère donc pas de résistance à la maladie.

Application		Dosage
Oïdium	Fraisier	2,5 kg/ha
	Myrtille	3 kg/ha
	Poivron	200 g/hl
	Tomate	300 g/hl

GALAXY MIX Plus

4,0% Manganèse(Mn) + 6,0% Fer (Fe) + 5,0% Zinc (Zn)
+ 0,5%Cuivre (Cu) + 0,2% Bore(B) (P/P)



Galaxy MIX Plus est un complexe de micro élément associés spécialement pour être utiliser dans le contrôle préventif et curatif des états de carences simple ou multiples. L'apport régulier d'OLIGO-ELEMENTS à un végétal est nécessaire à son équilibre, à son développement, donc à son rendement au même titre que les NPK.

Application	Dosage
Culture maraichères et fraise.	3 à 4 kg/ha par application.
Agrumes et arbres fruitiers.	4 à 5 kg/ha par application.

MASABOR 17

17.00 % BORE (B) Complètement soluble dans l'eau



MASABOR 17 est un produit contenant du bore en formulation poudre complètement soluble dans l'eau et prêt à être absorbé par les feuilles et les racines de la plante.

MASABOR 17 est conçu pour prévenir et corriger toutes les carences en bore chez les différentes espèces de plantes. Il participe à la formation des racines, augmente la fertilité des fleurs en favorisant la germination du pollen pour assurer une bonne nouaison et améliorer ainsi la qualité des fruits. En outre, il règle l'absorption d'autres éléments nutritifs et le transport des sucres vers les fruits au moment de la maturation.

Application	Dosage
Cultures maraichères	50-80 g/hl pour l'application foliaire 2 kg/ha pour l'application racinaire.
Arboricultures (Agrume, oliviers,...)	80-100 g/hl pour l'application foliaire. 2-3 kg/ha pour l'application racinaire.
Cultures fouragères (Maïs, Luzerne...)	100-150 g/hl pour l'application foliaire. 3 Kg/ha pour l'application racinaire.

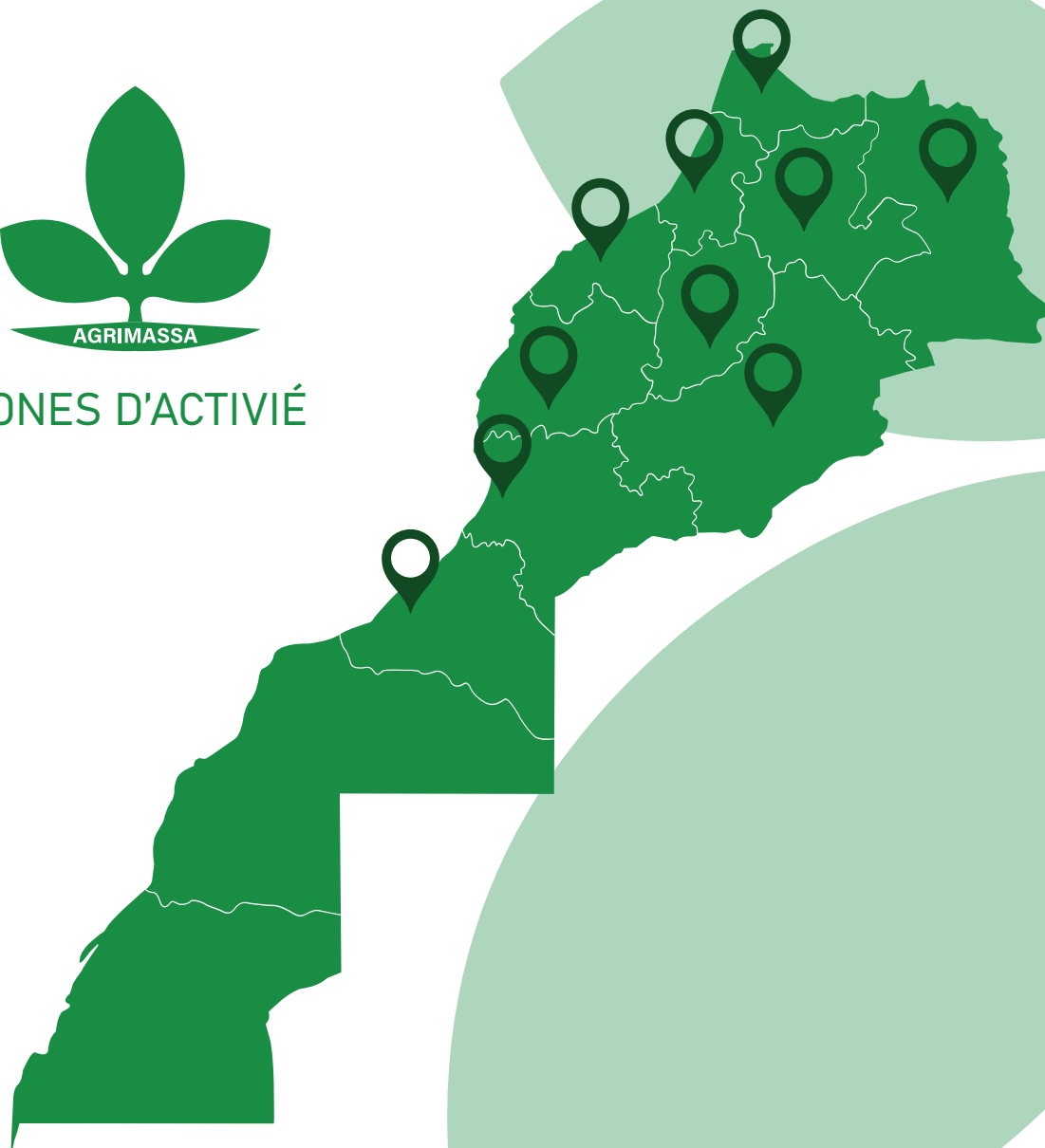


Note :

A series of horizontal dashed lines for writing notes.



ZONES D'ACTIVIÉ



AU SERVICE DE L'AGRICULTURE

Tel: +212 528 240 403
E-mail: contact@agrimassa.com
www.agrimassa.com
Av Brahim Roudani B747 - Zone Industrielle Ait Melloul.

