Adriatica

NOTRE CHEMIN VERS L'AVENIR

CATALOGUE DE PRODUITS 2026-2027

Édito

Maghreb Adriatica s'engage à trouver une réponse aux besoins toujours plus exigeants des agriculteurs avec des solutions qui trouvent leur origine dans la complémentarité de la physiologie végétale, de la biochimie des principaux processus métaboliques, de la chimie des matières premières, de la gestion agronomique des sols et de l'exploitation.

Notre équipe de chercheurs, de formulateurs et d'agronomes transforme leurs connaissances en informations techniques qui sont associées à une connaissance approfondie des cultures sur le terrain, sont traitées par l'unité KTS (Kappa Technical Service) et transformées en un service d'assistance technique hautement qualifié.

La qualité de nos produits est garantie par le système MCFP®, un protocole rigide basé sur:

Matières premières:
nous n'utilisons que des matières premières de haute qualité.

Composition:
nous formulons nos produits en optimisant la synergie de tous les composants.

Formulation:
nous appliquons des processus de production uniques grâce à un contrôle constant des paramètres physico-chimiques.

Positionnement:
chaque produit est testé sur différentes cultures et dans différentes zones car nous mettons en place les meilleurs protocoles d'application.



Sommaire

04 BIOSTIMULANTS ET ENGRAIS ORGANIQUES

11 CORRECTEURS DE CARENCES (OLIGO-ÉLÉMENTS)

19 ADJUVANT - RÉGULATEUR DE PH

22 ENGRAIS NUTRITIONNELS

28 ENGRAIS CONVENTIONNELS



BIOSTIMULANTS ET ENGRAIS ORGANIQUES

05-08 STIMULATION DE RACINES, CROISSANCE VÉGÉTATIVE & ANTI-STRESS
09 ANTI-STRESS & RÉSISTANCE AUX CONDITIONS DIFFICILES
10 AMÉLIORATION DU SOL (STRUCTURE - MO - MICROBIOLOGIE) & ANTI-STRESS

Atrium Root

Biostimulant Racinaire Intensif

DESCRIPTION

- Stimule un enracinement profond et dense
- Améliore la reprise après transplantation
- Augmente la capacité d'absorption de l'eau et des nutriments
- Soutient la vigueur générale de la plante.

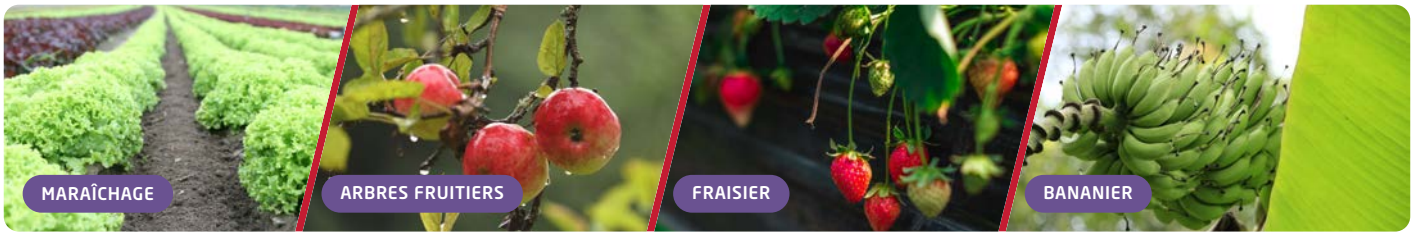
COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Azote total (N) : 7,7 % dont
  N organique : 2,6 %
  N ammoniacal : 2,6 %
  N uréique : 2,5 %
- Acides aminés totaux* : 12 % dont
  8,2 % d'acides aminés libres
- Matière organique totale : 37 %

MODE D'UTILISATION

Fertigation aux doses indiquées :
Cultures horticoles (maraîchage) : 3 à 4 applications - 6 à 10 L/ha sur l'ensemble du cycle végétatif.
Arbres fruitiers, agrumes, vigne et olivier : 2 à 4 applications - 5 à 10 L/ha par application.
Fraisier : 4 à 6 applications - 5 à 8 L/ha par application.
Bananier : 4 à 6 applications - 5 L/ha par application.





AUTRES RÉFÉRENCES



Fertea RootActiv S

Composition simplifiée :
Azote total (N) : 2,4 %
Acides aminés libres : 2,4 %
K_2O : 3,9%
Oligo éléments (Fe, Mn, Mo, Zn)
Complexe vitaminée : B1, B6, PP, Acide folique, Insitol

DES ACIDES AMINÉS PRÊTS À L'EMPLOI

Atrium Root contient des acides aminés obtenus par hydrolyse enzymatique de matière végétale présélectionnée, directement assimilables par la plante, sans dépense d'énergie pour leur synthèse. Il s'utilise en application au sol, sur cultures herbacées comme ligneuses et ornementales. À appliquer aux moments critiques du cycle : germination, transplantation, croissance active, ou en cas de situation adverse à surmonter.

*Aminogramme : ASP, GLU, ALA, ARG, PHE, GLY, HYP, HIS, ILE, LEU, LYS, MET, PRO, SER, TYR, THR, TRP, VAL.

Black Leo

Biostimulant Racinaire Intensif

DESCRIPTION

Produit biostimulant à haute teneur en acides humiques naturels sous forme de nanoparticules. Grâce à sa nouvelle formulation, il stimule la croissance des racines et favorise l'activité biologique du sol, améliore l'absorption des nutriments par le système radiculaire, améliore la capacité d'échange cationique, réduit la salinité et favorise des rendements plus uniformes. Black Leo améliore la production des exploitations agricoles dans les conditions les plus défavorables.



COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Matière organique totale : 31 %
- Acides humiques : 28,5 %
- Acides fulviques : 1,5 %
- Carbone organique : 18 %
- Matière sèche : 21 %
- pH : 4

MODE D'UTILISATION

Fertirrigation selon doses suivantes :

Céréales & légumineuses :
Pré-semis : 8-10 L/ha
Post-semis : 3 L/ha en ligne tous les 14 - 21 jours

Arbres fruitiers, vignes, oliviers et amandiers :
Pendant la transplantation : 25 ml dans 10 l d'eau par arbre.
Avant germination : 25 mL dans 10 L d'eau par arbre, surtout pour les jeunes spécimens ou les sols très pauvres.
Après germination : 2-4 L/ha tous les 14-21 jours.

Pommes de terre, betteraves et légumes :
Pré-semis : 8-10 L/ha
Post-semis : 3 L/ha en ligne tous les 14 - 21 jours

Serres : Appliquer en fertirrigation à une concentration de 0,2% jusqu'à
atteindre 300-500 mL/1000 m2.

Foliaire :1 - 2 L/ha. Volume de 500 à 1000 litres.

DES ACIDES HUMIQUES EN NANOPARTICULES

Produit biostimulant à haute teneur en acides humiques naturels sous forme de nanoparticules. Grâce à sa nouvelle formulation, il stimule la croissance des racines et favorise l'activité biologique du sol, améliore l'absorption des nutriments par le système radiculaire, améliore la capacité d'échange cationique, réduit la salinité et favorise des rendements plus uniformes.



Vitalmino

Biostimulant Anti-Stress Acides Aminés

DESCRIPTION

- Réduit l'impact des stress abiotiques (chaleur, froid, sécheresse)
- Relance la croissance végétative après un stress
- Améliore la photosynthèse et la récupération des plantes.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Acides aminés totaux* : 53,7% dont 10,6% acides aminés libres
- N total : 9,0 % dont 8,5 % organique
- Matière organique : 54,0 %
- Carbone organique : 26,0 %

MODE D'UTILISATION

Application foliaire
Biostimulation : appliquer entre 200 et 400 cc/hl dans des bouillies de 100 à 200 L/ha.
Antistress: pour la récupération après le gel ou d'autres événements de stress, appliquer immédiatement après à raison de 400 cc/hl dans 100 L/ha de bouillie.

Application radiculaire
Biostimulation: appliquer entre 2 et 4 L/ha.
Antistress: pour la récupération après le gel ou d'autres événements de stress, appliquer immédiatement après à raison de 4 L/ha.





AUTRES RÉFÉRENCES



Fertea AminoBoost 30

Composition simplifiée :
Acides aminés libres : 30 %
N total : 4,4 % dont 1,0 % organique; dont ammoniacal 3,4%
Matière organique : 61,1 %
Carbone organique : 30,5 %



Fertea AminoGreen 17

Composition simplifiée :
Acides aminés libres : 17 %
Extrait d'algues : 2,0 %
Matière organique : 5,0 %

*Aminogramme : 3,02 % GLY, PRO, GLU, ALA, HYP, ARG, ASP, LEU, LYS, VAL, PHE, SER, ISO, THR, HYL, MET, TYR, HIS, CYS.

Elevatto Leaf, Elevatto Green

Biostimulant Foliaire Premium AA & Fulviques



DESCRIPTION

Biostimulant foliaire haut de gamme à base d'acides aminés et d'acides fulviques. Réduit fortement l'impact des stress (chaleur, froid, sécheresse, excès d'eau), stimule la croissance végétative, améliore la vigueur et l'équilibre plante/fruit et optimise l'assimilation des engrais foliaires.

1L 5L 20L

Elevatto Leaf

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Matière organique : 57 %
- Acides aminés totaux : 18,6 % dont 16,1 % acides aminés libres
- Azote total : 9,4 %

MODE D'UTILISATION

Foliaire** : 1,5 à 3 L/ha par application
Fertigation*** : 4 à 6 L/ha par application

Elevatto Green

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Matière organique : 44,4 %
- Acides aminés totaux* : 6,8 %
- Acides fulviques : 27,7 %
- Bétaïne : 6,3 % / GABA : 0,3 %

MODE D'UTILISATION

Foliaire** : 1,5 à 3 L/ha par application
Fertigation*** : 5 à 15 L/ha par application

En irrigation par submersion (à la raie / inondation) : Augmenter les doses de 30 %



AUTRES RÉFÉRENCES



Fertea HumiSoil 40

Composition simplifiée :
Matière organique totale : 40 %
Extrait humique total (fulvique et humique) : 40%
Azote total : 1 %
K_2O : 5 %

UN BIONUTRIMENT MULTI-BÉNÉFICES

Elevatto Leaf est un bionutriment végétal dont la formule exclusive génère de multiples bénéfices pour la culture :

- Améliore la capacité à réagir aux conditions défavorables.
- Aide à la récupération des cultures affaiblies par le stress, permettant également un plus grand développement aérien.

*Aminogramme : ASP, GLU, ALA, ARG, PHE, GLY, HYP, HIS, ILE, LEU, LYS, MET, PRO, SER, TYR, THR, TRP, VAL. ** Utiliser un volume d'eau minimum de 200 L/ha. *** Dose valable pour les systèmes de fertigation goutte-à-goutte, aspersion et pivot.

eK-Ion Max

Biostimulants à base d'algues marines (Ecklonia Maxima et autres algues)

DESCRIPTION

eK-Ion MAX est un biostimulant liquide 100 % naturel, élaboré exclusivement à partir de l'algue brune Ecklonia maxima (zones de récolte peu polluées). Il contient environ 30 % d'extrait d'algue (soit 3 % de matière sèche) et est obtenu par un procédé physique à basse température, afin de préserver les composés bioactifs.

Bénéfices clés:
- Stimule l'enracinement et la croissance grâce à un profil hormonal spécifique (rapport auxines/cytokinines 10:1).
- Améliore l'absorption des nutriments et la capacité photosynthétique, ce qui contribue à augmenter le rendement.
- Renforce la tolérance au stress (notamment hydrique et stress abiotiques) en améliorant la gestion de l'eau et en soutenant les défenses naturelles de la plante.

Composants actifs et rôle
- Acide alginique : effet chélatant, meilleure rétention eau + nutriments, soutien en stress hydrique.
- Fucoïdanes & laminarines : activation des mécanismes de défense de la plante.
- Bétaïne : osmoprotecteur, stabilise l'équilibre hydrique et protège les cellules.



COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Extrait d'algue (Ecklonia maxima) : environ 30 % (soit 3 % de matière sèche)
- Carbone (C) d'origine biologique : 1,00 %
- Rapport auxines/cytokinines : 10:1

MODE D'UTILISATION

Toutes cultures
Foliaire : 200-300 cc/hl
Fertirrigation : 2-5 L/ha

UN EXTRAIT D'ALGUE À FROID

eK-Ion MAX est un biostimulant liquide 100 % naturel, obtenu exclusivement à partir des frondes d'Ecklonia maxima, une algue brune récoltée dans des zones peu polluées. Il contient environ 30 % d'extrait d'algue, ce qui correspond à 3 % de matière sèche, et est produit par un procédé physique à basse température qui préserve l'intégrité et la fonctionnalité de tous ses composants bioactifs.



Consulter notre représentant commercial local pour plus de précision sur les doses et l'application du produit.

Bacillus

Biostimulant Microbien du Sol

DESCRIPTION

La combinaison des acides humiques avec l'extrait d'Ascophyllum nodosum et des bactéries du genre Bacillus subtilis favorise un développement racinaire puissant et une croissance saine, avec des rendements élevés. Les micro-organismes bénéfiques se nourrissent des exsudats racinaires dans la rhizosphère, ce qui augmente la résistance des plantes aux maladies.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Extrait d'Ascophyllum nodosum : 10 %
- Bacillus subtilis : 10^7 UFC/g
- Humate de potassium : 75 %
- Acides humiques : 62 %
- Acides fulviques : 6 %
- Oxyde de potassium (K_2O) : 12 %
- Matière organique : 49,8 %

MODE D'UTILISATION

Application racinaire selon les doses suivantes :

Toutes les cultures : 3-4 kg/ha en plusieurs applications (1-2 kg/ha par application)

Cultures maraîchères (horticoles) : 4-5 kg/ha en plusieurs applications (1-2 kg/ha par application) pendant la saison, ou trempage/immersion des plants avant plantation

Cultures fruitières : 4-5 kg/ha en plusieurs applications (1-2 kg/ha par application) pendant la saison, ou trempage/immersion des plants avant plantation

Plantes ornementales, pépinières, gazon : 3-4 kg/ha en plusieurs applications (1-2 kg/ha par application) ou 1 kg/m³ mélangé au substrat



UN GRANULÉ CERTIFIÉ BIO

Granulés dispersibles dans l'eau à base d'acides humiques, d'algues et de Bacillus subtilis. Le produit est conforme au règlement : Règlement (UE) 2019/515 relatif à la reconnaissance mutuelle des biens commercialisés légalement dans un autre État membre. Certificat : Produit apte à l'utilisation en Agriculture Biologique conformément au Règlement (UE) 2018/848 et R(UE) 2021/1165. Contrôle Ecocert SAS.





CORRECTEURS DE CARENCES (OLIGO-ÉLÉMENTS)

12 CORRECTEURS DE CARENCES EN FER
13 CORRECTEURS DE CARENCES EN BORE
14 CORRECTEURS DE CARENCES EN CUIVRE
15 CORRECTEUR DE CARENCE EN ZINC
16 CORRECTEUR DE CARENCE EN MOLYBDÈNE
17 CORRECTEUR COMPLET D'OLIGO-ÉLÉMENTS (B, CU, FE, MN, MO, ZN)
18 CORRECTEUR DE CARENCE EN CALCIUM

Sequifill 6.0 T SS

Solutions Fer complexé

DESCRIPTION

Formulation de produit à base de Fe-EDDHA avec un rapport optimal entre la fraction liée au fer en position ortho-ortho (4,5 %) et en position ortho-para pour une efficacité immédiate et durable.
Dans la position ortho-ortho de Fe-EDDHA, l'ion fer est stable, hautement soluble et durable grâce à ses 6 liaisons chimiques. SEQUIFILL 6.0 T SS peut être appliqué dans tous les sols, en particulier ceux où les valeurs de pH élevées sont souvent associées à une disponibilité excessive de calcaire activé.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Fer chélaté EDDHA : 6,0 %
- Fer chélaté (ortho-ortho) : 4,5%

MODE D'UTILISATION

Fertirrigation :
Toutes cultures : 7 à 15 kg/ha

Application :
Cultures pérennes : du débourrement à la nouaison ; possible rappel avant chute des feuilles.

Cultures annuelles : dès les premières phases végétatives.





AUTRES RÉFÉRENCES



Fertea MicroFer

Composition simplifiée :
Fer (Fe) EDTA soluble 13%

Mode d'utilisation :
Foliaire



Atrium Fe EDDHA

Composition simplifiée :
Fer chélaté EDDHA : 6 %
Fer chélaté (ortho-ortho) : 4,8%

Mode d'utilisation :
Fertigation

Atrium Fluid

Bore éthanolamine

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

• B (Bore) sous forme boro-éthanolamine : 15 % (p/v)

MODE D'UTILISATION

Foliaire : 150-250 ml/hl (renouveler 2-3 fois tous les 15-20 jours)
Fertirrigation : 2-5 L/ha (en 2-3 apports)

À utiliser uniquement en cas de nécessité avérée.
Ne pas dépasser les doses recommandées.





AUTRES RÉFÉRENCES



Fertimon Boro

Composition simplifiée :
B (Bore) sous forme boro-éthanolamine soluble dans l'eau : 11 %



Fertea MicroB 15

Composition simplifiée :
B (Bore) sous forme boro-éthanolamine : 15 %

Atrium Cu

Cuivre complexé

DESCRIPTION

Correcteur de carence en cuivre assurant une meilleure photosynthèse, renforçant la résistance naturelle des plantes et favorisant la formation de tissus solides et sains.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Cu-AHG : 5,7 % (cuivre complexé AHG)
- Acides aminés : 2,0 %

MODE D'UTILISATION

Foliaire*
Usages généraux : 150–200 ml/hl par application
Grandes cultures (extensives) : 1,5–2 L/ha par application

Fertirrigation**
Usages généraux : 2–4 L/ha par application





CUIVRE COMPLEXÉ : SYSTÉMIE ET LIGNINE

Engrais à base de cuivre complexé, à forte systémie, pour la correction et la prévention des carences cupriques. Ce micronutriment intervient dans la photosynthèse et le métabolisme protéique, et participe à de nombreuses réactions métaboliques telles que la formation de phytoalexines et la synthèse de la lignine.



* Utiliser un volume d'eau minimum de 200 L/ha. ** Dose valable pour la fertigation goutte-à-goutte, aspersion et pivot. À utiliser uniquement en cas de nécessité reconnue. Ne pas dépasser les doses recommandées. Pour plus de recommandations, contacter un conseiller technique.

CORRECTEUR DE CARENCE EN ZINC

Fertea MicroMnZn

Manganèse et Zinc complexés

DESCRIPTION

Fertea Mn-Zn est un engrais à base de Manganèse (Mn) et de Zinc (Zn), spécialement formulé pour prévenir et corriger la carence simultanée en Zinc et en Manganèse, le Zn-Mn intervient dans la synthèse de la chlorophylle nécessaire à la photosynthèse. Il active les mécanismes enzymatiques, il participe à la réduction des nitrates et favorise la synthèse des acides aminés et des protéines.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Zinc (Zn) : 17 %
- Manganèse (Mn) : 16 %

MODE D'UTILISATION

Foliaire :
Fruitiers, légumes & vergers : 300-500 g / 100 L
Ornementales & pépinières : 300 g / 100 L

Irrigation :
Fruitiers, légumes & vergers : 2-4 kg/ha
Hydroponie : 2 kg/ha





AUTRES RÉFÉRENCES



Atrium Zn Complex

Composition simplifiée :
Zn complexé par acides aminés : 8,9 %

Mode d'utilisation :
Foliaire & Fertigation



Agrozin 16 L Complex

Composition simplifiée :
Zinc (Zn) : 16 %
Manganèse (Mn) : 2 %
Molybdène (Mo) : 0,4 %
(sous forme de sulfates et de molybdate)

Mode d'utilisation :

Fertea MicroMo



DESCRIPTION

Sous forme liquide concentrée de molybdène, il peut jouer un rôle nécessaire au métabolisme de l'azote, du fer et du phosphore. Il joue un rôle majeur dans le cycle de l'azote et du soufre.
Un taux suffisant de Mo fait augmenter la teneur en chlorophylle.
La déficience en Molybdène se manifeste par des feuilles déformées en forme de cuillère, un jaunissement et un nanisme des plantes.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Molybdène (Mo) : 8,5%

MODE D'UTILISATION

Foliaire :
Fruitiers : 75-250 cc / 100 L
Légumes & vergers, ornementales : 100-200 cc / 100 L
Grandes cultures : 1-2 L/ha

Irrigation :
Fruitiers + légumes & vergers : 2-5 L/ha
Hydroponie + ornementales : 2-4 L/ha



UN MOLYBDÈNE CONCENTRÉ

Fertea MicroMo est une forme liquide concentrée de molybdène qui peut jouer un rôle nécessaire au métabolisme de l'azote, du fer et du phosphore. Il joue un rôle majeur dans le cycle de l'azote et du soufre. Un taux suffisant de Mo fait augmenter la teneur en chlorophylle. La déficience en Molybdène se manifeste par des feuilles déformées en forme de cuillère, un jaunissement et un nanisme des plantes.



Fertea MicroMix Complete

Correcteur complet d'oligo-éléments (B, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn)



DESCRIPTION

- Fertea MicroMix est un correcteur de carences de micronutriments. Il est composé par un complexe équilibré en microéléments chélatés avec l'EDTA, afin de maximiser leur disponibilité. Fertea MicroMix est une formulation adéquate pour son application sur des sols en culture, avec une solubilité maximale.
- Il peut être appliqué durant n'importe quelle phase de la culture afin d'augmenter le rendement et corriger les carences de tous ces éléments.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Fer (Fe) : 14 %
- Manganèse (Mn) : 4,5 %
- Zinc (Zn) : 1 %
- Cuivre (Cu) : 0,75 %
- Molybdène (Mo) : 0,21 %
- Bore (B) : 1 %
- MgO : 0,5 %

MODE D'UTILISATION

Foliaire : Toutes cultures 150-200g/100 L par application, à répéter selon besoin.

Fertigation (par application) :
- Fruitiers : 4-10 kg/ha
- Légumes & vergers : 4-6 kg/ha
- Autres cultures : 2-4 kg/ha

Application : Début de végétation ou dès les premiers symptômes de carence. 3 applications espacées de 10-12 jours.

AUTRES RÉFÉRENCES



Atrium QS

Composition simplifiée :
Fe : 7,00 % (EDTA 2,8 · EDDHSA 0,2 · HGA 4,0)
Mn : 3,30 % (EDTA 1,9 · HGA 1,4)
Cu : 0,30 % (EDTA 0,17 · HGA 0,13)
Zn : 0,60 % (EDTA 0,35 · HGA 0,25)
B : 0,70 %
Mo : 0,10 %

UN CORRECTEUR À 6 OLIGO-ÉLÉMENTS

Fertea MicroMix Complete est un mélange d'oligo-éléments conçu pour prévenir, corriger ou éviter des carences en Fer (Fe), Manganèse (Mn), Cuivre (Cu), Zinc (Zn), Bore (B) et Molybdène (Mo).
Compatible avec la plupart des produits phytosanitaires.
Ne pas mélanger avec des huiles, des produits fortement alcalins ou contenant du calcium. Il est conseillé d'effectuer un test préalable.

CORRECTEUR DE CARENCE EN CALCIUM

Vita CalMag



DESCRIPTION

- Suspension concentrée de calcium, enrichie en azote et magnésium, ainsi qu'en micronutriments essentiels à la plante.
- Conçu pour corriger rapidement ou prévenir les carences en calcium et magnésium, ce produit accompagne la culture aux phases clés en soutenant une croissance végétative régulière.
- Il contribue également à renforcer la structure des parois cellulaires, ce qui se traduit par des fruits plus fermes, plus homogènes, de meilleure qualité et avec une tenue post-récolte améliorée.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Azote total (N) : 14,0 %
  Nitrique : 12,3 %
  Ammoniacal : 1,2 %
  Uréique : 1,5 %
- CaO soluble dans l'eau complexé GA : 23%
- MgO soluble dans l'eau complexé GA : 3,0 %
- Oligo-éléments : B, Cu-EDTA, Fe-EDTA, Mn-EDTA, Mo, Zn-EDTA

MODE D'UTILISATION

Foliaire : 2-6 L/ha (volume d'eau min : 200 L/ha)

Fertirrigation : 5-12 L/ha

Drone : 2 L/ha avec un volume d'eau minimum de 20 L/ha



AUTRES RÉFÉRENCES



Cabal

Composition simplifiée :
CaO soluble dans l'eau : 15 %
Bore éthanolamine soluble dans l'eau (B) : 1 %
Extrait d'Ascophyllum nodosum : 5 %
Carbone organique : 3 %



Calcio

Composition simplifiée :
CaO complexé avec Lignosulfonate : 9 %
Azote nitrique (N) : 4,7 %
Acides aminés libres : 2%
THR, ASP, SER,GLU, PRO, GLY, ALA, CYS, VAL
MET, ISO, LEU, TYR, PHE, LYS, HIS,



ADJUVANT - RÉGULATEUR DE PH

20 RÉGULATEURS DE PH & CONDITIONNEURS DE BOUILLIE
21 ACIDIFIANTS & CORRECTEURS DE PH

Optimal pH

Régulateur de pH & Mouillant Nutritif



DESCRIPTION

- Stabilise le pH des bouillies pour optimiser l'efficacité des produits
- Améliore le mouillage et l'adhérence sur les feuilles
- Réduit les risques d'incompatibilités et de phytotoxicités.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Azote total (N) : 5,2 %; dont uréique 5,2%
- P_2O_5 : 29,2 %
- pH : 1,2
- Tensioactifs / agents mouillants
- Présence d'agents antimousse et de stabilisants de bouillie

MODE D'UTILISATION

À ajouter en premier dans l'eau, avant tout autre produit. Ajouter progressivement jusqu'à obtenir le pH souhaité, en s'appuyant sur les repères ci-dessous :

Dosage indicatif selon le pH initial de l'eau :

pH 7,5 – 8,0 : 60 – 80 ml/hl pH 8,0 – 8,5 : 80 – 120 ml/hl pH 8,5 – 9,0 : 120 – 125 ml/hl

Les doses peuvent varier selon la qualité de l'eau : contrôler le pH final après incorporation.

Grâce à son indicateur coloré, vous pouvez ajuster rapidement le pH :

Eau alcaline (pH > 7) : la solution devient jaune
Continuer à ajouter le produit jusqu'à obtenir une teinte orange :
pH optimal ~ 6 (assimilation foliaire améliorée)
Ne pas dépasser : la solution devient rouge (pH trop acide)

AUTRES RÉFÉRENCES



Super pH

Composition simplifiée :
Azote total (N) : 4 %; dont uréique 4%
P_2O_5 : 15 %
pH : 1,2
Tensioactifs / agents mouillants : ≈ 7 %
Présence d'agents antimousse et de stabilisants de bouillie



Fertea pH-Control

Composition simplifiée :
Azote total (N) : 3 %, dont uréique 3%
P_2O_5 : 15 %
Tensioactifs : 7 %
Présence d'agents antimousse et de stabilisants de bouillie

ACIDIFIANTS & CORRECTEURS DE PH



Acide Nitrique

Liquide

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

60 % HNO_3, source d'azote nitrique



Acide Phosphorique

Liquide

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

P_2O_5 54 %



Acide Sulfurique

Liquide

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

H_2SO_4 98 %







ENGRAIS NUTRITIONNELS

23-24 BOOSTERS POTASSIQUES
25 FLORAISON - NOUAISON - AMÉLIORATION DES FRUITS
26 TROUBLES PHYSIOLOGIQUES DES PLANTES
27 DÉSALINISANT & SOLUTIONS CALCIO-POTASSIQUES

Fill K 40 + 4 MgO

Boosters Potassiques - Floraison & Fruits

DESCRIPTION

FILL K 40 + 4 MgO est un inducteur de maturation à base de potassium élevé et de magnésium, conçu pour accélérer et homogénéiser la maturation sans provoquer de blocage végétatif. En fin de cycle, il aide la plante à orienter l'énergie vers la qualité : amélioration de la couleur, du calibre, de la tenue et plus généralement de la qualité commerciale des fruits.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- N (Azote) : 3 %
- K_2O (Potassium) : 40 %
- MgO (Magnésium) : 4 %
- Micronutriments chélatés B, Cu-EDTA, Mn-EDTA, Mo, Zn-EDTA

MODE D'UTILISATION

Foliaire :
Toutes cultures : 250-350 g/hl

Fertirrigation :
Toutes cultures : 2-4 kg/ha

Application :
De la pré-véraison (changement de couleur) jusqu'à la maturation.





AUTRES RÉFÉRENCES



Fertea K Boost

Composition simplifiée :
K_2O (Potassium) : 50 %
Micronutriments chélatés EDTA : 4,5 %



Vita K Bio

Composition simplifiée :
N (Azote) : 1,6 %
K_2O (Potassium) : 43,0 %
Micronutriments chélatés B, Cu-EDTA, Fe-EDTA, Mn-EDTA, Mo, Zn-EDTA
Acides aminés libres : 2,7 %

Fill PK Plus

Boosters Potassiques - Floraison & Fruits

DESCRIPTION

FILL PK PLUS est un inducteur de maturation PK (rapport PK 1:1,3) pensé pour les phases finales du cycle. Il aide la plante à finaliser la maturation des fruits et du bois, tout en limitant l'excès de végétation et en réduisant les reprises végétatives précoces.
Résultat : une plante qui accumule mieux la matière sèche, des fruits plus qualitatifs, et des cultures pérennes mieux préparées au repos hivernal.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- P_2O_5 soluble (Phosphore) : 40 %
- K_2O soluble (Potassium) : 52 %

MODE D'UTILISATION

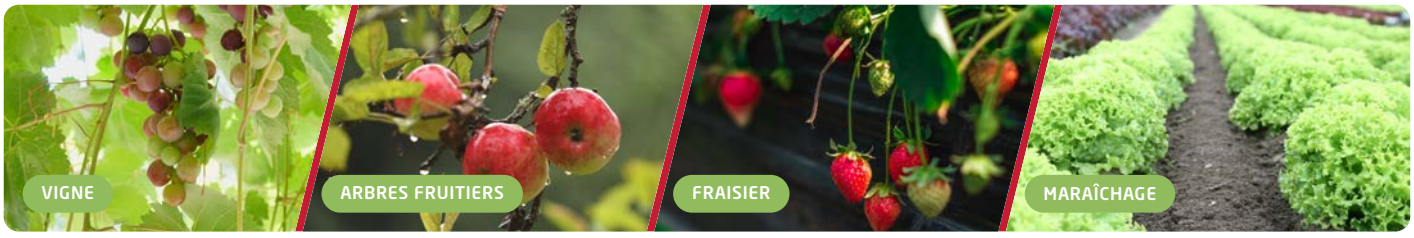
Foliaire :
Dose unique (toutes cultures) : 250-400 g/hl

Application :
Vigne/kiwi, arbres fruitiers : de la pré-véraison (changement de couleur) à la maturation.

Fraise & fruits rouges : au grossissement des fruits.

Légumes-fruits & cultures industrielles : du développement du fruit à la pré-véraison.





AUTRES RÉFÉRENCES



Fertea PhytoK 50

Composition simplifiée :
P_2O_5 (Phosphore) : 58 %
K_2O (Potassium) : 38 %
Ion phosphite : 50%

PK 1:1,3 : FINIR LE CYCLE

Avec son rapport spécifique PK 1:1,3, FILL PK PLUS est formulé pour favoriser la maturation des fruits et du bois, pour contenir le développement de la végétation et pour empêcher une germination précoce indésirable. Son application pendant les phases finales du cycle de culture prépare la plante à produire et à accumuler de la matière sèche.

Twister

Biostimulant Floraison & Nouaison

DESCRIPTION

Twister est un biostimulant de nouaison conçu pour les cultures maraîchères, la vigne, les fruitiers et les agrumes. Il aide à sécuriser la mise à fruits, améliore le grossissement et augmente l'uniformité des fruits, tout en limitant l'avortement.
Sa formule à base de polyacides carboxyliques optimise l'efficacité de la nutrition et soutient les processus métaboliques de la nouaison, favorisant une meilleure fécondation. Il associe un phosphore hautement assimilable et des oligo-éléments clés (B, Mo, Zn) pour dynamiser la floraison et la prise, tandis que le potassium assure un développement régulier et un bon calibre.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Azote total (N) : 4,7 %
- P_2O_5 : 21,6 %
- K_2O : 23,4 %
- Oligo-éléments : Bore (B), Zinc EDTA (Zn), Manganèse EDTA (Mn), Molybdène (Mo)
- Acides polycarboxyliques

MODE D'UTILISATION

Pour toutes les cultures :
Foliaire* : 1 à 1,5 L/ha par application

Irrigation / fertirrigation
Cultures horticoles : 2 L/ha par application
Cultures ligneuses (pérennes) : 3 à 5 L/ha par application





AUTRES RÉFÉRENCES



Rojo 2-10-26

Composition simplifiée :
Azote total (N) : 2 %
P_2O_5 soluble dans l'eau: 10 %
K_2O soluble dans l'eau : 26 %
MgO soluble dans l'eau : 2,8 %
Oligo-éléments : Bore (B), Cuivre EDTA (Cu), Fer EDTA (Fe), Zinc EDTA (Zn), Manganèse EDTA

LA NOUAISON, UNE PHASE CLÉ

Twister est un biostimulant spécialement développé pour la phase de nouaison dans les cultures maraîchères, les vignes, les arbres fruitiers, les agrumes, etc. Il stimule la nouaison, le grossissement et l'uniformité des fruits. De plus, sa composition favorise la synthèse d'acides aminés structuraux, la division cellulaire et le transport des substances de réserve vers le fruit, réduisant ainsi l'avortement des fruits.

Kamab, Hendosar



DESCRIPTION

- Corrige les déséquilibres Ca-Mg-K
- Améliore la teneur en sucre, la fermeté et la coloration
- Réduit la chute des fruits et les désordres physiologiques
- Renforce la tolérance aux stress (salinité, chaleur, excès d'humidité).

Kamab 5L 10L **Hendosar** 20L

Kamab

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Azote nitrique (N) : 10 %
- K_2O soluble dans l'eau: 5 %
- CaO soluble dans l'eau : 10 %
- MgO soluble dans l'eau: 2 %
- Bore (B)

MODE D'UTILISATION

Dose standard : 200-300 cc/hl en foliaire

Application : De la nouaison jusqu'aux phases de grossissement / début maturation, avec répétition possible selon besoin.

Hendosar

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Azote nitrique (N) : 9 %
- K_2O soluble dans l'eau: 6 %
- CaO soluble dans l'eau : 10 %
- MgO soluble dans l'eau : 2 %
- Manganèse EDTA (Mn), Zinc EDTA (Zn) (formes solubles ou chélatées)

MODE D'UTILISATION

Application : fertigation uniquement.

Dose : 10-20 L/ha par application.

Compatibilité :
- Ne pas mélanger calcium avec phosphore et/ou sulfates ; si l'eau d'irrigation est riche en P, ajouter un acidifiant avant un engrais calcique.
- Éviter les mélanges avec cuivre, soufre, huile minérale et émulsions ; faire un test de mélange.

LE PROCÉDÉ KK TECHNOLOGY

Kamab est le biostimulant idéal pour améliorer la qualité des fruits et légumes, des plantes ornementales et des plantes aromatiques. ADRIATICA a conçu Kamab en utilisant un procédé de fabrication développé en interne (KK Technology) visant à rendre l'absorption des nutriments plus rapide et plus efficace. Cela fait de Kamab une solution appropriée pour corriger les déséquilibres en calcium, magnésium et potassium.



Geosan L

Désalinisant-Calcium enrichi en magnésium (Ca + MgO)

DESCRIPTION

Geosan L est une solution racinaire pour la gestion de la rhizosphère, à appliquer en fertirrigation. Sa formulation (polyphénols à effet complexant + apport Ca/Mg) stimule l'enracinement, améliore la structure et la vitalité du sol, et aide la culture à mieux performer même en conditions difficiles (sols fatigués / salins). Elle soutient aussi la microflore utile (antagonistes microbiens), ce qui contribue à limiter la pression des pathogènes racinaires et à réduire les dommages liés aux nématodes.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- CaO soluble dans l'eau : 8,50 %
- MgO soluble dans l'eau : 1,50 %

MODE D'UTILISATION

Fertirrigation uniquement :
Toutes cultures : 20-40 L/ha par application
Rythme : tous les ~20 jours, à partir de la pré-floraison





AUTRES RÉFÉRENCES



Atrium Salis

Composition simplifiée :
Azote total (N) : 6,5 % dont nitrique 6,5 %
CaO complexé par lignosulfonate (LS) : 14,4 %



Fertea Salifix Ca

Composition simplifiée :
Calcium complexé par acides polyhydrocarboxyliques : 31,2 %
CaO soluble dans l'eau : 9,8%
Zn soluble dans l'eau : 0,5%
Matière organique totale : 21,5 %



ENGRAIS CONVENTIONNELS

29-30 CONVENTIONNEL GRANULÉ
31 CONVENTIONNEL HYDROSOLUBLES
32 NPK HYDROSOLUBLES

CONVENTIONNEL GRANULÉ

N-GOOO 26

Azote à libération lente

DESCRIPTION

Libération lente de l'azote (reste dans le sol pendant 2 à 3 mois), réduction des pertes par lessivage et volatilisation, amélioration de l'efficacité azotée, stimulation de la synthèse protéique, acidification de la rhizosphère, amélioration de l'absorption racinaire, croissance végétative régulière, rendement et qualité améliorés des cultures.

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- Azote total (N) : 26 %
  Ammoniacal : 16,5 %
  Uréique : 9,5 %
- Inhibiteur DCD : 2,5 %
- Anhydride sulfurique (SO_3) : 44% soluble





LE DCD, INHIBITEUR DE NITRIFICATION

Les produits de la LIGNE N-GOOO sont des engrais à libération lente, car ils sont formulés avec l'ajout d'inhibiteur de nitrification dicyandiamide (DCD). Grâce au DCD, l'azote ammoniacal est capté par les colloïdes présents dans la fraction argileuse et progressivement absorbé sous forme nitrique, dans un délai de 60-90 jours à compter de l'application.



CONVENTIONNEL GRANULÉ



Chlorure de Potassium

Granulés rouges

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

60% Potassium (K_2O) (contient du Chlore)

Sulfate d'Ammonium

Cristallin

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- 21% Azote (N)
- 24% Soufre (SO_3)

Urée

Perlée

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

46% Azote (N)

Ammonitrate 34,5%

Perlé

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

34,5% Azote (N)

NPK Blend

Granulés

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- 14-28-14
- NP 5-46
- 15-30-10, etc



CONVENTIONNEL HYDROSOLUBLES



Nitrate de Calcium

Poudre hydrosoluble

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- 15,5% Azote (N) (forme Nitrique)
- 26% Calcium (CaO)

Sulfate de Magnésium

Poudre hydrosoluble

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- 16% Magnésium (MgO)
- 32% Soufre (SO_3)

Sulfate de Potassium

Poudre hydrosoluble

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- 50% Potassium (K_2O)
- 18% Soufre (SO_3)

Nitrate de Potassium

Poudre hydrosoluble

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- 13,5% Azote (N) (forme Nitrique)
- 46% Potassium (K_2O)

MAP 12-61

Cristallin

COMPOSITION SIMPLIFIÉE

- 12% Azote (N)
- 61% Phosphore (P_2O_5)



Idron & K Sol

Engrais NPK hydrosolubles pour fertirrigation

La fertirrigation distribue les engrais à travers l'eau d'irrigation : moins de main-d'œuvre, moins de compactage du sol, meilleure distribution de l'azote et nutriments apportés là où les racines sont réellement présentes.

25 kg



Idron

NPK B.T.C. – pH acide, faible conductivité

POSITIONNEMENT

Hydrosoluble premium à basse teneur en chlore (B.T.C., < 30 g/kg). Solution acidifiante (pH 3,5 à 1 %) et à faible conductivité (375 µS/cm à 1 ‰) : adapté aux eaux dures et calcaires, aux substrats et à la serre, limite le colmatage des goutteurs et le stress salin.

FORMULES

- NPK 20-20-20 + OE
- NPK 9-50-9 + OE
- NPK 12-6-36 + OE
- NPK 30-10-10 + OE
- Idron Ca NPK 10-5-23 + OE
- Autres formules sur demande

K Sol

NPK haute solubilité, oligo-éléments chélatés EDTA

POSITIONNEMENT

Le standard de la fertirrigation toutes cultures, plein champ et sous abri. Formules ciblées par phase phénologique, oligo-éléments chélatés EDTA, dissolution complète dans toutes les installations de fertirrigation (pH 5,3 à 1 %, EC 870 µS/cm à 1 ‰).

FORMULES

- NPK 20-20-20 + OE
- NPK 12-6-36 + OE
- NPK 9-50-9 + OE
- Autres formules sur demande



AUTRES RÉFÉRENCES



Fertimon Cristal



Atticus



Fertea Solvia

Doses indicatives en phase végétative ; adapter selon culture, stade et analyse d'eau.

Adriatica

Photos : Pexels – Abigail Marquez, Ala J Graczyk, Alexas Fotos, Amar Preciado, Bushra, Clinton Weaver, Cup of Honey Lemon, Deepak Ramesha, Diogo Cacito, gang liang, Hitesh Lodha, isaac mijangos, Jelena Kazak, Jin Yun, Jonathan Vincent, Lena Netkach, Magda Ehlers, Matt Jerome Connor, Michael Heinrich, Mikhail Nilov, Natalia Sevruk, Ornan Rodriguez Velazquez, Rajesh S Balouria, Shonna Franks, Silva Montanis, Surendra Shrestha, Susanne Jutzeler, suju-foto, Thang Nguyen, Vladyslav Huivyk. Licence Pexels (usage commercial autorisé).

MAGHREB ADRIATICA
73 BD. ANFA ANGLE 1 RUE CLOS DE PROVENCE
CASABLANCA

05 22 67 47 23
CONTACT@ADRIATICA.MA
WWW.ADRIATICA.MA