

OMEX Bio 20

Description

Bio 20 est une émulsion très concentrée contenant des macro-éléments, des oligo-éléments chélatés, NPK, et de la matière organique dérivée d'algues marines.

Bio 20 est une solution hautement concentrée en éléments nutritifs purs rapidement assimilables.

Bio 20 donne d'excellents résultats dans tous les types de substrats : terre, coco, laine de roche et systèmes hydroponiques.

Bio 20 ne contient pas de colorants ou agents d'odeurs nocifs.

Composition



		Poids/volume	Poids/Poids
Azote total	N	20.00%	13.20%
Nitrate	N	11.40%	7.50%
Ammoniaque	N	8.60%	5.74%
Phosphate	P ₂ O ₅	20.00%	13.20%
Potasse	K ₂ O	20.00%	13.20%
Oxyde de magnésium	MgO	1.50%	1.00%
Fer (EDTA)	Fe	0.146%	0.096%
Zinc (EDTA)	Zn	0.073%	0.048%
Cuivre (EDTA)	Cu	0.073%	0.048%
Manganèse (EDTA)	Mn	0.073%	0.048%
Bore	B	0.029%	0.019%
Cobalt (EDTA)	Co	0.0012%	0.0008%
Molybdène	Mo	0.0012%	0.0008%
Extrait d'algue marine		28.00 %	18.40%
pH (solution à 10%)		4.0 - 5.0	
Poids spécifique		1.52 à 18°C	

Fonctions

Bio 20 maximise le potentiel de production des cultures affectées par les conditions de stress thermiques, hydriques, chimiques et édaphiques

Bio 20 assure une résistance aux maladies par la stimulation des mécanismes de défense naturelle.

Bio 20 est une solution, applicable pour toutes les cultures, stimulant les fonctions physiologiques dans les moments les plus critiques: la levée, la floraison, la pollinisation, la nouaison, le grossissement etc.

Bio 20 est formulé pour fournir les éléments nutritifs essentiels au développement de la plante dans tous les stades.

Bio 20 comprend également de la matière organique, dérivée d'algues marines, extraite par un processus unique sans chaleur qui évite d'endommager les hormones de croissance naturelles et qui contient aussi une panoplie de substances nutritives, des carbohydrates (polysaccharides), des vitamines et des acides aminés.

Bio 20 développe la biomasse des racines pour maximiser l'utilisation des réserves hydriques et nutritives du sol.



Doses et Stades d'application

Cultures	Dose/ha	Stades d'applications
Céréales (Blé, Avoine, Orge...)	1 à 2 L	1 application au stade 3 feuilles 1 application au stade fin tallage
Vigne Agrumes Arbres à noyaux (Pécher, Abricotier, Amandier...) Arbres à pépins (Pommier, Poirier...)	1,5 à 3 L	3 à 5 applications durant tout le cycle
Fraise Framboise	1,5 à 3 L	3 à 4 applications à 15 jours d'intervalle dès le début du stolonnage. En alternance avec DP98.
Oignon Ail	1 à 2 L	1 à 2 applications au stade développement végétatif en alternance avec DP98 1 à 2 applications au stade grossissement des bulbes en alternance avec DP98 ou Phortify
Pommes de terre	2 à 3 L	1 à 2 applications à chaque stade de la culture 10 à 15 jours d'intervalle
Laitue Chou-fleur	1,5 à 2 L	2 à 3 applications pendant la phase de croissance principale
Cultures maraichères (Tomate, Piment, Poivron...)	1,5 à 2,5 L	1 à 2 applications à chaque stade de la culture 10 à 15 jours d'intervalle
Cucurbitacées (Pastèque, Melon, Concombre...)	1 à 2 L	1 à 2 applications à chaque stade de la culture 10 à 15 jours d'intervalle
Légumineuses (Haricot, Petit pois, Pois chiche...)	1 à 2 L	2 à 3 applications durant tout le cycle en alternance avec DP98 ou Phortify
Tournesol	1 à 2 L	2 à 3 applications à partir du stade 6 à 8 feuilles en alternance avec Seastar
Plantes ornementales, gazon	1,5 à 3 L	2 à 3 applications à 15 jours d'intervalle.

skyline 31 108 002
www.sky-flags.com

Mode d'emploi

1. Diluer le produit dans un petit récipient
2. Remplir le pulvérisateur à moitié
3. Mettre l'agitateur en marche
4. Ajouter la quantité de produit pré-diluée
5. Compléter le remplissage du pulvérisateur

Compatibilité et Mélanges

Bio 20 est compatible avec la plupart des pesticides, régulateurs de croissance et oligo-éléments.

Le mélange doit être réalisé en respectant la prescription d'emploi la plus restrictive et nécessite de vérifier au préalable la compatibilité physique et chimique des produits et l'intérêt agronomique. Ces informations et recommandations sont classées par culture, selon l'étiquette figurant sur les emballages des produits, l'utilisateur devra donc s'y référer.



Siège social : 3, Rue Dalia-Mourouj 1 -2074 Ben Arous
Tél.: (+216) 71 36 97 87 - Fax : (+216) 71 36 98 37
Email : contact@genie-sciences.com