

DESCRIPTION

HUMICRAFT® Liquid est une suspension avec 10% d'humates de potassium (de Leonardite), 10% d'alginate de potassium (d'algues marines) et 10% d'acides aminés. **HUMICRAFT® Liquid** est un stimulateur de croissance des plantes soluble dans l'eau et un amendement des sols d'une haute qualité. Il peut être appliqué au sol ou comme application foliaire à toutes les cultures agricoles et horticoles, arbres fruitiers, gazons et céréales. C'est un complexe organique qui ne se décompose pas si rapidement même sous l'effet de microorganismes. Il peut être utilisé seul ou mélangé avec la plupart des engrais.

ORIGINE

HUMICRAFT® Liquid contient des acides humiques obtenus par une extraction alcaline de Leonardite allemande (lignite hautement oxydé), d'algues européennes et d'acides aminés de protéine hydrolysée. Il fournit une teneur très élevée en acides humiques et fulviques, acides alginiques, acides aminés et plusieurs oligo-éléments naturels biologiquement actifs.



COMPOSITION: (analyse typique)

Humate de potassium	10%
Alginate de potassium	10%
Acides humiques	10%
Potassium (K ₂ O)	3%
Fer (Fe)	0.3%
Densité	1.12 kg/L
CEC	400-600 meq/100g
Valeur du pH	8-9
Forme du produit	Liquide

SORTE D'EMBALLAGE



IBC Cont.

Bidon
5/10/20LBouteille
1L

Stimulateur Bio-organique



HUMICRAFT® Liquid



10% humate de potassium, 10% alginates de potassium, 10% aminoacides POUR L'APPLICATION AUX SOLS ET FOLIAIRE

BENEFICES

HUMICRAFT® Liquid est un stimulateur de croissance et correcteur de carence biologiquement actif avec 10% d'humate de potassium, 10% d'acides aminés et 10% d'alginate de potassium. Ce produit peut être appliqué à toutes les cultures agricoles et horticoles particulièrement si elles souffrent de stress lors de leur croissance comme stress de chaleur, de froid, de salinité et de sécheresse. Il est en mesure d'améliorer la performance des engrais et réduit les coûts d'intrants.

- Stimule la croissance des plantes par une production augmentée de biomasse
- Augmente la croissance des racines et la résistance contre des maladies des racines
- Augmente la perméabilité des membranes cellulaires dans les racines ainsi que l'absorption des éléments nutritifs
- Augmente la germination des semences et améliore le développement des racines

- Augmente le rendement et améliore la qualité des plantes
- Active les enzymes végétales et fournit des enzymes à la plante
- Améliore la structure du sol et la capacité de rétention d'eau
- Augmente et stimule des microorganismes bénéfiques
- Améliore la capacité d'échange cationique (CEC)
- Augmente l'efficacité des engrais et réduit le lessivage des éléments nutritifs particulièrement du nitrate
- Favorise le développement des racines
- Agit comme chélateur naturel pour les microorganismes dans les sols alcalins et augmente leur disponibilité pour les plantes
- Réduit le stress dû à la sécheresse et dû à l'application de produits phytosanitaires
- Réduit les résidus d'herbicides et de substances toxiques dans les sols
- Ralentit la décomposition d'agents instables à des rayons ultraviolets

RECOMMANDATIONS D'APPLICATION * HUMICRAFT® Liquid

CULTURES	OBJECTIF	APPLICATION RECOMMANDÉE
Toutes les cultures	Amendement des sols, augmentation de la fertilité des sols et de l'utilisation des engrais	20-30 l/ha divisé en plusieurs doses (3-4 l/ha)
Légumes en serre, (tomates, poivrons, aubergines, concombres, courgettes)	Amendement des sols, augmentation de la fertilité des sols et de l'utilisation des engrais	25-35 l/ha divisé en plusieurs doses (3-4 l/ha) pendant la saison
Vergers (kiwi, agrumes, vigne, drupes)	Amendement des sols, augmentation de la fertilité des sols et de l'utilisation des engrais	25-35 l/ha divisé en plusieurs doses (3-4 l/ha) ou 0.5-1 l/arbre pendant la saison
Légumes de plein champ	Amendement des sols, augmentation de la fertilité des sols et de l'utilisation des engrais	20-25 l/ha divisé en plusieurs doses (3-4 l/ha)
Céréales (blé, pommes de terre, toutes sortes de haricots, orge, cacahuètes etc.)	Amendement des sols, augmentation de la fertilité des sols et de l'utilisation des engrais	20-30 l/ha divisé en plusieurs doses (3-4 l/ha)
Plantes d'ornement et pépinières, aménagement des espaces verts, gazon (en général)	Amendement des sols, augmentation de la fertilité des sols et de l'utilisation des engrais	25-35 l/ha divisé en plusieurs doses (3-4 l/ha)
Application foliaire	Augmentation de l'utilisation des engrais	0.5-1 l/1000 l d'eau toutes les 2-3 semaines pendant la saison

* Ces recommandations peuvent varier selon les propriétés des sols et les conditions de plantation



Administration & Distribution: **Humintech GmbH**
Heerdter Landstraße 189/D • D 40549 Düsseldorf / Germany
Tel.: +49 (0) 211 50 66 57 0 • Fax: +49 (0) 211 50 66 57 22
E-Mail: info@humintech.com • Internet: www.humintech.com