BIO UNIMER

CONTENU ÉLEVÉ EN CARBONE ORGANIQUE HUMIFIÉ (CARBONE HUMIQUE ET FULVIQUE)

ECOFERTIL®

ENGRAIS ORGANIQUE NP
MÉLANGE D'ENGRAIS ORGANIQUES NP (Ca-Mg) (10-2)

AUTORISÉ EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE

ECOFERTIL est un engrais organique NP contenant du potassium, du calcium et du magnésium. Il est particulièrement adapté aux **cultures maraîchères en serres, en plein air et à la fertilisation printanière des arbres fruitiers, des vignes, des oliviers et d'autres cultures.** Le produit peut être utilisé à la fois avec des techniques d'agriculture biologique mais aussi dans le cadre d'une agriculture conventionnelle lorsqu'il est nécessaire d'administrer, en plus des nutriments, une bonne quantité de substance organique humifiée au sol.
ECOFERTIL contient les macroéléments et les principaux mésoéléments sous forme équilibrée de manière à favoriser un développement harmonieux de la plante.
L'**azote organique** devient disponible assez rapidement, ce qui permet d'utiliser le produit même sur des cultures à cycle bref.
Le **phosphore**, principalement présent sous forme organique et minéralisable par voie microbienne, est disponible pour l'absorption racinaire.
Le **potassium**, naturellement contenu dans les matrices organiques, rend la formulation également adaptée à la fertilisation des cultures qui requièrent cet élément nutritionnel en grande quantité. Le profil nutritionnel d'ECOFERTIL est complété par la présence de calcium et de magnésium. Le **calcium**, élément fondamental dans la constitution des membranes cellulaires, élève les paramètres qualitatifs de production en améliorant la texture des tissus et la conservation post-récolte. Le **magnésium**, élément central de la photosynthèse chlorophyllienne, optimise l'activité végétative de la plante et le métabolisme du phosphore. La haute teneur en **carbone organique** et la présence **d'acides humiques, fulviques et humines** stimulent le développement des microorganismes du sol, augmentent le développement des racines et protègent les éléments nutritionnels contre les phénomènes d'insolubilité et de lixiviation, avec un bénéfice considérable de disponibilité nutritionnelle.

Emballage: kg 25-500
Forme physique: minipellets

Etablissements UNIMER S.p.A.
Via Salaria, Km. 145
63096 ARQUATA DEL TRONTO (AP)
Approval Number
ABP 1177UFERT2
Via Roma, 120
31020 VIDOR (TV)
Approval Number
ABP1193UFERT2 – ABP1193OFSIPP2

Fabricant
UNIMER 1969
Unimer S.p.A. - Via Paleocapa, 7 - 20121 Milano
ENTREPRISE AVEC SYSTÈME CERTIFIÉ PAR DNV ISO 9001

AUTORISE EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE

ECOFERTIL®

ENGRAIS ORGANIQUE NP
MÉLANGE D'ENGRAIS ORGANIQUES NP (Ca-Mg) (10-2)

COMPOSITION	
N total	4%
P_2O_5 total	3%
K_2O soluble dans l'eau	3%
CaO total	10%
MgO total	2%
Carbone organique (C)	22%

AUTORISÉ EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE

- **Matières premières**: vinasse séchée de mélasse de betterave séchée non extraite avec des sels d'ammoniaque, fumier de poulet séché n'étant pas d'origine d'élevage industriel, farine de viandes, sulfate de calcium uniquement d'origine naturelle, sulfate de magnésium uniquement d'origine naturelle

PRODUIT OBTENU UNIQUEMENT À PARTIR D'ENGRAIS ORGANIQUES NP OU N + NP AUTORISÉS EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE.

EMPLOI SUR LES CULTURES

CULTURE	DOSE Kg/ha	EMPLOI
Horticulture	**800-1200**	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis/ transplantation
Vergers	**800-1500**	En post-récolte ou à la fin de l'hiver et du printemps
Asperge et artichaut	**800-1500**	À la reprise végétative ou à la fin de l'hiver et du printemps
Fraise	**800-1500**	En pré-transplantation
Vigne et olivier	**600-1200**	En post-récolte ou à la fin de l'hiver et du printemps
Maïs, sorgho	**1000-3000**	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis
Blé, riz et autres céréales	**1000-2000**	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis
Cultures industrielles, oléagineuses et protéagineuses	**500-1000**	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis
Floriculture, plantes d'ornement et prairies	**1000-2000**	À la reprise végétative ou en pré-transplantation
Betterave, herbes médicinales	**1000-1500**	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis ou au sarclage
Tabac	**1000-2000**	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis ou au sarclage

Les précisions faisant référence aux simples cultures sont données à titre purement indicatif et peuvent être modifiées par rapport aux besoins, aux niveaux de fertilité et aux dispositions prévues par les différentes normes.

Pour les engrais organiques et organo-minéraux il est conseillé d'enfouir légèrement le produit pour en améliorer l'action nutritionelle.

Unimer se réserve le droit d'apporter toute modification aux formulations.

ECOFERTIL Rev 02 du 06/12/2024