



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

Athena Oliveto®

**ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL
NPK (Ca) 14-6-9 (8)
avec Bore (B) et Zinc (Zn)**

ATHENA OLIVETO est un engrais organo-minéral NPK consacré aux **exigences nutritives de l'olivier**, mais que l'on peut utiliser également pour la fertilisation de **la vigne, des vergers, des cultures maraîchères, industrielles, oléagineuses et protéagineuses**.

Il est obtenu par réaction entre les matrices organiques riches en carbone organique humifié et les composantes minérales attentivement sélectionnées. La substance organique humifiée assure une protection élevée des éléments nutritifs, une disponibilité nutritive prolongée d'après les rythmes d'absorption et une réduction des pertes à cause de l'insolubilité, de la lixiviation et de la fixation.

ATHENA OLIVETO contient:

azote à différents temps de cession:

- sous forme organique
- sous forme uréique
- sous forme uréique partiellement inhibée avec NBPT pour obtenir une efficacité à cession lente;

phosphore en rapport adéquat avec les autres éléments;

potassium, plus longtemps disponible grâce à l'action positive des substances organiques, qui en diminue les pertes par fixation et lixiviation du sol;

calcium, bore et zinc:

- le premier, activateur métabolique, composant des parois cellulaires est important pour la qualité de la pulpe;
- le second améliore la nouaison et diminue la chute des drupes;
- le troisième influence le métabolisme de l'azote et de l'absorption du phosphore.

ATHENA OLIVETO est destiné à l'huile de qualité.



Emballage: kg 25-500

Forme physique: minipellets/granules

Rapport NPK: 2,3 : 1 : 1,5

Fabricant



Unimer S.p.A.

Via Paleocapa, 7 - 20121 Milano

Approval Number:

Etablissement de Vidor:

ABP1193UFERT2

Etablissement d'Arquata del Tronto:

ABP1177UFERT2

**ENTREPRISE
AVEC SYSTÈME
CERTIFIÉ PAR DNV
ISO 9001**



**ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL
NPK (Ca) 14-6-9 (8) avec Bore (B) et Zinc (Zn)
Et inhibiteur d'uréase NBPT (N-(n-butyl)
triamide tiophosphoric)**

COMPOSITION	
N total	14%
N organique	1,5%
N uréique	9%
N uréique avec NBPT	3,5%
P ₂ O ₅ total soluble dans les acides minéraux	6%
P ₂ O ₅ soluble dans l'acide formique à 2%	1%
K ₂ O soluble dans l'eau	9%
CaO total	8%
B total	0,05%
Zn total	0,01%
Carbone organique (C)	10%
Carbone humique et fulvique (C)	3%

- **Engrais minéral:** urée, urée avec inhibiteur d'uréase NBPT, débris phosphatiques, chlorure de potassium, sulfate de potassium.
- **Composants organiques:** fumier de poulet séché, produit d'amendement végétal simple non composté, tourbe humifiée, fumier séché.

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 nutritionnelle.

EMPLOI SUR LES CULTURES		
CULTURE	DOSE Kg/ha	EMPLOI
Vigne et olivier	400-700	À la fin de l'hiver et du printemps
Vergers	500-700	À la fin de l'hiver et du printemps
Horticulture	500-700	À la préparation du terrain en pré-semis/transplantation
Fraise	400-600	En pré-transplantation
Maïs, sorgho	400-600	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis
Blé, riz et autres céréales	300-400	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis
Cultures industrielles, oléagineuses et protéagineuses	300-400	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis
Betterave, herbes médicinales	300-400	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis ou à la fin de l'hiver
Floriculture, plantes d'ornement et prairies	500-700	Pendant la phase végétative ou en pré-transplantation