



SPIGA D'ORO est un engrais un organo-minéral NP conçu pour satisfaire les exigences nutritives des **cultures extensives** comme le **blé**, le **maïs**, le **sorgho**, la **betterave**, le **tournesol** dans les terrains avec des bons niveaux de potassium disponible et échangeable.

Ce produit est obtenu par l'intégration de matrices organiques phosphatiques azotées (fumier de poules séché) et avec un degré élevé d'humification (tourbe et fumier humifiés) mis en réaction avec la fraction minérale.

Il en résulte un **engrais organo-minéral NP à haute teneur en carbone organique et carbone humifié et fulvique**, nécessaire à la réalisation d'une cession azotée et phosphatique prolongée sur les rythmes d'absorption des cultures et des niveaux de fertilité du sol en améliorant le rendement des unités nutritives impliquant une économie considérable des unités fertilisantes.

L'**acide aminé** se trouvant dans les matrices organiques protéiques **interagit avec la fraction humifiée de la substance organique**, en donnant lieu à une intégration optimale de l'azote avec les substances humiques du fumier de poules et de la tourbe.

Le rapport optimal entre les **éléments azotés** et le contenu en **phosphore** prédominant en somme de la présence en **calcium** vise à obtenir un développement équilibré des cultures en participant ainsi à la solidité, des racines et des tiges.



Emballage: kg 25-500

Forme physique: minipellets/granules

Rapport NPK: 1 : 2,25 : 0

Approval Number:
Etablissement de Vidor:
ABP1193UFERT2 – ABP1193OFSIPP2
Etablissement d'Arquata del Tronto:
ABP1177UFERT2

Fabricant



Unimer S.p.A.

Via Paleocapa, 7 - 20121 Milano

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



ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL NP (Ca) 8-18 (8)

COMPOSITION	
N total	8%
N organique	3%
N ammoniacal	6%
P ₂ O ₅ total	18%
P ₂ O ₅ soluble dans amm.citrate neutre et dans l'eau	14%
P ₂ O ₅ soluble dans l'eau	8%
CaO total	8%
Carbone organique (C)	14%
Carbone humique et fulvique (C)	3,5%

- **Engrais minéral:** sulfate d'ammonium, NP 18-46 (phosphate diammonique), phosphate naturel tendre.
- **Composants organiques:** mélange d'engrais organiques NP, produit d'amendement de compost vert.

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
Blé, riz et autres céréales	200-400	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis ou localisé à l'ensemencement

Maïs, sorgho	300-500	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis ou localisé à l'ensemencement
Cultures industrielles, oléagineuses et protéagineuses	200-400	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis ou localisé à l'ensemencement
Floriculture, plantes d'ornement et prairies	400-600	En pré-semis/ transplantation ou à la reprise végétative
Betterave, herbes médicinales	300-600	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis ou localisé à l'ensemencement
Tabac	400-600	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-transplantation ou localisé à la transplantation
Horticulture	400-600	À la préparation du terrain ou localisé en pré-semis/ transplantation
Vergers	400-600	En pré-transplantation, en post-récolte ou à la fin de l'hiver
Fraise	400-600	En pré-transplantation
Vigne et olivier	400-600	En pré-transplantation, en post-récolte ou à la fin de l'hiver

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

SPIGA D'ORO Rev 15 du 06/12/2024