

ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL NPK (MG-S) 7-7-7 (2-10) FAIBLE TENEUR EN CHLORE

C'est un engrais organo-minéral innovateur qui vise à satisfaire les exigences des cultures qui nécessitent des consommations équilibrées entre azote, phosphore et potassium telles que les cultures horticoles à feuillages, dans des sols qui présentent des valeurs normales de N, P et K.

Les unités nutritives NPK, S et Mg, en réaction avec la fraction humifiée de la substance organique (fumier et fumier de poulet séché, tourbe humifiée) acquièrent un degré élevé de protection et permettent ainsi un **rendement agronomique optimal**.

## **Cela permet:**

- une **disponibilité nutritive élevée et prolongée** pendant tout le cycle de la culture;
- la **réduction des pertes** par insolubilité, lixiviation et volatilisation;
- la **rationalisation de la technique de fertilisation**, avec la possibilité d'anticiper les distributions au cours de périodes distantes de l'utilisation nutritive;
- économies en unités d'engrais.

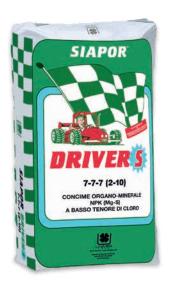
L'**AZOTE** ajouté sous forme minérale au moment de la réaction, est protégé et échangé graduellement, en étant intégré dans la fraction humique de la substance organique.

Les liaisons avec la substance organique humifiée assurent un rendement majeur du **PHOSPHORE**.

Le **POTASSIUM de SULFATE** réduit la salinité au minimum et élimine l'apport en chlore.

L'addition de méso et micro-éléments favorise d'importants processus vitaux:

- le **SOUFRE** (10% SO<sub>3</sub>) concourt à la satisfaction nutritive des plantes avec un meilleur métabolisme au niveau cellulaire des aminoacides;
- le **MAGNÉSIUM** optimise le cycle photosynthétique et le métabolisme du phosphate.



• Emballage: 25-500 Kg

• Forme physique: minipellets

• Rapport NPK: 1:1:1

Fabricant



**Unimer S.p.A.** Via Paleocapa, 7 - 20121 Milano

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



## ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL NPK (MG-S) 7-7-7 (2-10) FAIBLE TENEUR EN CHLORE

COMPOSITION	
N total	7%
N organique	1,5%
N ammoniacal	5,5%
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> total	7%
$P_2 O_5$ soluble dans amm. citrate neutre et dans l'eau	5%
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> soluble dans l'eau	3,5%
K <sub>2</sub> O soluble dans l'eau	7%
MgO total	2%
SO <sub>3</sub> soluble dans l'eau	10%
Carbone Organique (C)	14%
Carbone humique et fulvique (C)	3,5%

## • Engrais minéral

Sulfate d'ammonium, NP 18-46 (phosphate diammonique), sulfate de potassium.

## Composant organiques

Fumier de poulet séché, fumier séché, produit d'amendement de compost vert, tourbe humifiée.

EMPLOI SUR LES CULTURES			
CULTURE	DOSE Kg/ha	EMPLOI	
Horticulture	700-900	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis/ transplantation	
Vergers	700-900	En post-récolte ou à la fin de l'hiver	

Fraise	700-900	En pré-transplantation
Vigne et olivier	600-800	En post-récolte ou à la fin de l'hiver
Maïs, sorgho	400-500	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis
Cultures industrielles, oléagineuses et protéagineuses	400-700	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis
Blé, riz et autres céréales	300-500	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis
Betterave, herbes médicinales	600-800	Avec les derniers travaux préparatoires en pré-semis
Tabac	700-900	Avec les derniers travaux préparatoires en pré- transplantation
Floriculture, plantes d'ornement et prairies	500-800	À la reprise végétative ou en pré-transplantation

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

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.