



Knowledge grows

YaraMila™ Partner™

Engrais complexe NPK granulé au sulfate de potassium

Des éléments nutritifs directement disponibles pour une meilleure efficacité.

Caractéristiques physiques

- Engrais granulé complexe.
- Diamètre moyen en mm (D50) 3,4
- Granulométrie à 4,0 mm $\geq 90\%$
- Masse volumétrique non tassée en kg/l (densité) 1,1
- Dureté des granulés en daN ≥ 2
- Resserrement granulométrique (2 à 4 mm) 80 %
- Teneur en eau max 1,8 %
- pH eau 4,6

Autres caractéristiques

- Le diamètre moyen, le resserrement granulométrique et l'absence de poussière permettent d'épandre cet engrais sur de très grandes largeurs (> 36 m).
- Des traitements avec agents anti-massants assurent une bonne conservation et une bonne fluidité.
- La qualité est l'affaire de tous : manipulé et stocké correctement, ce produit conservera ses qualités jusqu'à l'épandage.
- Engrais « pauvre en chlore ».

Composition (Teneurs en éléments nutritifs déclarés en masse (%))

Azote (N) total	12 %
Azote Nitrique	6,5 %
Azote Ammoniacal	5,5 %
Anhydride Phosphorique (P ₂ O ₅) total	11 %
soluble dans le citrate d'ammonium neutre	11 %
soluble dans l'eau	9,5 %
Oxyde de Potassium (K ₂ O) soluble dans l'eau	18 %
Oxyde de Calcium (CaO) total	5 %
soluble dans l'eau	3,5 %
Oxyde de Magnésium (MgO) total	2 %
Soluble dans l'eau	1 %
Anhydride Sulfurique (SO ₃) total	17 %
soluble dans l'eau	16,5 %
Fer (Fe) total	0,1 %
soluble dans l'eau	0,075 %
Manganèse (Mn) total	0,02 %
soluble dans l'eau	0,015 %
Zinc (Zn) total	0,01 %
soluble dans l'eau	0,0075 %



PFC 1(C)(I)(a)(ii) - Engrais minéral solide composé à macroéléments
Engrais NPK (Ca, Mg, S) 12-11-18 (5-2-17) + Fe + Mn + Zn

Fertilisant UE

Engrais non DAE
(DAE : Décomposition
Auto-Entretenu)

Rubrique ICPE 4702-IV
Nomenclature des Installations
Classées pour la Protection de
l'Environnement
(ICPE rubrique-catégorie)

Transport ADR/RID : non soumis

Fabrication : usine de Ravenna (Italie)

Conditionnement :
Big-bag de 750 kg
ou sac de 25 kg sur palette 1,75 t



© Yara

Code produit Yara® : **PF598G**

Dernière mise à jour : 02/2024





Caractéristiques agronomiques

De l'azote à action immédiate, pour assurer l'efficacité immédiate mais soutenue en apport de printemps, même par temps froid et humide, la formule présente un équilibre harmonieux des formes nitrique et ammoniacale.

L'azote nitrique, immédiatement assimilable, permet d'éviter les surdosages et de limiter fortement les risques de lessivage.

Un taux de phosphore soluble eau exceptionnel : 85 %.

Seul produit de sa catégorie à offrir un tel taux de solubilité à l'eau grâce à un process industriel approprié, permettant la mise à disposition de phosphates au moment où la plante en a besoin (reprise de végétation en sortie d'hiver), et stimulant la croissance racinaire.

Avec 17% d'anhydride sulfurique (SO₃), **YaraMila™ Partner** fournit la dose suffisante en soufre pour la plupart des cultures.

Le soufre est un élément indispensable à la synthèse de nombreuses protéines. Il agit en synergie avec l'azote. Son apport est indispensable pour optimiser le rendement.

YaraMila™ Partner contient les oligo-éléments indispensables aux principales cultures légumières et fruitières.

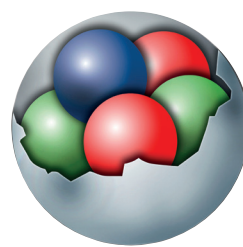
Avantages

Tous les éléments nutritifs dans chaque granulé.

Une répartition homogène dans chaque granulé et sur le sol.

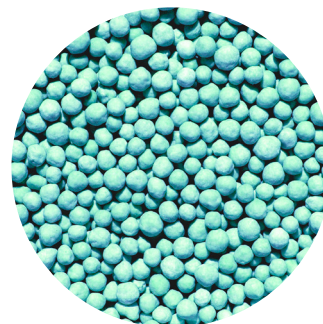
Une synergie entre les différents éléments nutritifs.

Une dynamique d'absorption optimale.



Engrais coloré en vert

Colorant organique biodégradable permettant de vérifier visuellement les zones fertilisées ainsi que la vitesse de solubilisation des granulés.



Préconisations

Cultures	Périodes d'application	Doses
Maraîchage		
Poireau	avant repiquage	800 kg/ha
Carotte	au semis	600 kg/ha
Oignon	à la plantation	400 kg/ha
Laitue	à la plantation	600 kg/ha
Autres espèces (choux, etc.)	en général, avant semis ou à la plantation	400 à 1 200 kg/ha
Cultures industrielles		
Pomme de terre	à la plantation	
	Primeur	500 kg/ha
	Chair ferme	700 kg/ha
Arboriculture fruitière		
Pommier	au printemps	400 kg/ha
Pêcher	au printemps	400 kg/ha