



SRL
TAYMANS

Fournissez-vous tout pour ce qui pousse et fleurit
www.taymans.be - info@taymans.be

Tél: 02.687.98.53

Nijvelsebaan 157
3090 Overijse
Belgium

NovaTec® Premium (15+3+20 + 3 MgO)

L'engrais NPK stabilisé pour un démarrage réussi de la nouvelle saison de croissance



Bénéfices de NovaTec®:

- NovaTec® Premium est un engrais composé complexe, ce qui signifie que **chaque granulé a exactement la même composition**.
- NovaTec® Premium se compose de granulés très durs et donc faciles à épandre, qui - malgré leur dureté - **se dissolvent rapidement au contact de l'eau** et libèrent leurs éléments nutritifs.
- NovaTec® Premium présente une **faible formation de poussière** lors de l'application en raison de sa haute résistance à l'abrasion.
- Les propriétés des granulés de NovaTec® Premium permettent ainsi un **épandage uniforme**.
- NovaTec® Premium contient un stabilisateur d'ammonium, le DMPP (dimethyl pyrazole phosphate). Cette substance ralentit la transformation de l'azote ammoniacal présent dans le produit en azote nitrique pendant une période de 6 à 10 semaines.
 - o De cette manière, **la libération de l'azote** de NovaTec® Premium **suit mieux les besoins réels en azote** des cultures.
 - o L'ammonium est 100 - 1000 x **moins sensible à la lixiviation** que les nitrates, de sorte que dans des conditions plus humides, l'environnement et le gazon bénéficient d'une meilleure utilisation de l'azote.
 - o L'absorption de l'ammonium par les racines des plantes **entraîne également une meilleure absorption d'autres éléments**. C'est le cas notamment des nutriments essentiels comme le phosphore, mais aussi des oligoéléments comme le cuivre, le zinc, le fer, le manganèse, et même le silicium.
- NovaTec® Premium contient une **proportion de phosphates hydrosolubles élevée** (80 %), ces derniers étant donc plus disponibles pour les plantes.
- Identification : granulés de couleur violette, mais avec un contenu bleu





Composition:

15 %	Azote (N) total
	7,0 % Azote nitrique
	8,0 % Azote ammoniacal
3 %	Anhydride phosphorique (P ₂ O ₅) soluble dans l'eau et dans le citrate d'ammonium neutre
	2,4 % Anhydride phosphorique (P ₂ O ₅) soluble dans l'eau
20 %	Oxyde de potassium (K ₂ O) soluble dans l'eau
3 %	Oxyde de magnésium (MgO) total
	2,4 % Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau
22 %	Trioxyde de soufre (SO ₃) total
	18 % Trioxyde de soufre (SO ₃) soluble dans l'eau
0,02 %	Bore (B) total
0,06 %	Fer (Fe) total
0,010 %	Zinc (Zn) total
0,8%	DMPP, en pourcentage en masse de l'azote ammoniacal présent
Pauvre en chlore	
Granulométrie : 90 % entre 2 et 4 mm	

Fiche de données de sécurité disponible sur simple demande.

Recommandations:

Application	Dose (kg/are)	Période
Fairways	2,0 – 3,0	À partir de la mi-février (répéter éventuellement l'application jusqu'à la fin de la saison de croissance)
Terrains de sport en général	1,5 – 3,0	À partir de la mi-février. Si nécessaire, à répéter chaque deux mois jusqu'à la fin de la saison de croissance
Pelouses et gazons en général	1,5 – 3,0	À partir de la mi-février. Si nécessaire, à répéter chaque deux mois jusqu'à la fin de la saison de croissance
Nouvelles plantations	1,0 – 2,0	À partir de la mi-février. Si nécessaire, à répéter chaque deux mois jusqu'à la fin de la saison de croissance. Éviter d'épandre sur les plantes, surtout si elles sont mouillées.
Plantations établies	1,5 – 3,0	À partir de la mi-février. Si nécessaire, à répéter chaque deux mois jusqu'à la fin de la saison de croissance. Éviter d'épandre sur les plantes, surtout si elles sont mouillées.
Fertilisation des haies	15 - 30 g/mètre courant	À partir de la mi-février. Si nécessaire, à répéter chaque deux mois jusqu'à la fin de la saison de croissance. Éviter d'épandre sur les plantes, surtout si elles sont mouillées.