



BV
TAYMANS

Levert u alles voor wat groeit en bloeit
www.taymans.be - info@taymans.be

Tel: 02.687.98.53

Nijvelsebaan 157
3090 Overijse
Belgium

NovaTec® Premium (15+3+20 + 3 MgO)

Dé gestabiliseerde NPK-meststof voor een geslaagde aftrap van het nieuwe groeiseizoen



Voordelen van NovaTec®:

- NovaTec® Premium is een complex samengestelde meststof, wat wil zeggen dat **elke korrel precies dezelfde samenstelling** heeft.
- NovaTec® Premium bestaat uit zeer harde en dus vlot strooibare korrels, die - ondanks hun hardheid - **na contact met water snel oplossen** en hun voedingselementen vrijstellen.
- NovaTec® Premium laat bij de toepassing **weinig stofvorming** zien doordat het een hoge weerstand heeft tegen mechanische beschadigingen.
- De korreleigenschappen van NovaTec® Premium leiden zo tot een **mooi egaal strooibeeld**.
- NovaTec® Premium bevat de ammoniumstabilisator DMPP (dimethylpyrazoolfosfaat). Deze stof vertraagt de omzetting van de in het product aanwezige ammoniumstikstof naar nitraatstikstof en dat gedurende een periode van 6 – 10 weken
 - o Op deze manier **volgt de afgifte van stikstof** vanuit NovaTec® Premium **beter de werkelijke stikstofbehoeften** van gewassen
 - o Ammonium is 100 – 1000 x **minder uitspoelingsgevoelig** dan nitraten, waardoor in nattere omstandigheden zowel het milieu als het gewas erbij winnen dankzij een betere N-benutting
 - o De ammoniumopname door plantenwortels leidt ertoe dat **ook andere elementen ook beter worden opgenomen**. Dat geldt o.a. voor essentiële nutriënten zoals fosfor, maar ook voor sporenelementen zoals koper, zink, ijzer en mangaan, én zelfs silicium.
- NovaTec® Premium bevat een **hoog aandeel aan wateroplosbare fosfaten** (80 %), die beter beschikbaar zijn voor de planten.
- De herkenbaarheid: paarskleurige korrels, maar met een blauwe inhoud





Samenstelling:

15 %	Stikstof (N) totaal
	7 % Nitraatstikstof
	8 % Ammoniumstikstof
3 %	Fosforzuuranhydride (P ₂ O ₅) oplosbaar in water en neutraal ammoniumcitraat
	2,4 % Fosforzuuranhydride (P ₂ O ₅) oplosbaar in water
20 %	Kaliumoxide (K ₂ O) oplosbaar in water
3 %	Magnesiumoxide (MgO) totaal
	2,4 % Magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in water
22 %	Zwaveltrioxide (SO ₃) totaal
	18 % Zwaveltrioxide (SO ₃) oplosbaar in water
0,02 %	Boor (B) totaal
0,06 %	IJzer (Fe) totaal
0,010 %	Zink (Zn) totaal
0,8%	DMPP, in massapercentage van de aanwezige ammoniumstikstof
	Chloridearm
	Korrelgrootte: 90 % tussen 2 – 4 mm

Veiligheidsfiche is op eenvoudig verzoek verkrijgbaar.

Aanbevelingen:

Toepassing	Dosis (kg/are)	Periode
Golf fairways	2,0 – 3,0	Vanaf half februari (eventueel herhalen tot einde groeiseizoen)
Sportvelden algemeen	1,5 – 3,0	Vanaf half februari. Herhaal om 2 maanden indien nodig tot einde van het groeiseizoen
Grasvelden en –perken algemeen	1,5 – 3,0	Vanaf half februari. Herhaal om 2 maanden indien nodig tot einde van het groeiseizoen
Nieuwe aanplantingen	1,0 – 2,0	Vanaf half februari. Herhaal om 2 maanden indien nodig tot einde van het groeiseizoen. Vermijd strooien bovenop de planten, zeker indien nat.
Gevestigde aanplantingen	1,5 – 3,0	Vanaf half februari. Herhaal om 2 maanden indien nodig tot einde van het groeiseizoen. Vermijd strooien bovenop de planten, zeker indien nat.
Bemesting hagen	15 – 30 g/lopende meter	Vanaf half februari. Herhaal om 2 maanden indien nodig tot einde van het groeiseizoen. Vermijd strooien bovenop de planten, zeker indien nat.