



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® Suprem (21+5+10 + 3 MgO)

Dé gestabiliseerde, complex samengestelde NPK-meststof, geschikt voor de bemesting van fairways en sportvelden.

Voordelen:

- NovaTec® Suprem is een complex samengestelde meststof. Dit houdt in dat elke korrel precies dezelfde samenstelling heeft. Het product heeft een uitgekiende nutriëntenverhouding, die rekening houdt met de moderne milieueisen. Omdat alle voedingselementen in elke korrel aanwezig zijn, gebeurt er geen ontmenging tijdens het strooien (wat wel het geval is met een blend)
- NovaTec® Suprem bevat de nitrificatieremmer DMPP (dimethylpyrazolfosfaat). Deze stof vertraagt de omzetting van de in het product aanwezige ammoniumstikstof naar nitraatstikstof en dat gedurende een periode van 6 – 10 weken
 - o De afgifte van stikstof vanuit NovaTec® Suprem volgt beter de werkelijke stikstofbehoeften van de grassen
 - o Ammonium is 100 – 1000 x minder uitspoelingsgevoelig dan nitraten, waardoor in nattere omstandigheden zowel het milieu als het gras erbij winnen dankzij een betere N-benutting
 - o De ammoniumopname door de grassen leidt ertoe dat 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. De reden hiervoor is dat ammoniumopname tot een verzuring van de directe zone rond de haarwortels leidt en de opneembaarheid van deze elementen erdoor verhoogt
- Het aandeel wateroplosbare fosfaten is hoog (80 %), waardoor deze fosfaten beter beschikbaar zijn voor de planten
- Met zijn hoge N/K-verhouding wordt het product idealiter toegepast vanaf het vroege voorjaar tot de zomer (hou wel rekening met de lokale wetgeving)
- De herkenbaarheid: paarskleurige korrels, maar met een blauwe inhoud
- NovaTec® Suprem bestaat uit zeer harde en dus vlot strooibare korrels, die - ondanks hun hardheid - na contact met water snel oplossen en hun voedingselementen vrijstellen. Het product heeft een hoge weerstand tegen mechanische beschadigingen en laat bij de toepassing weinig stofvorming zien. Dit alles leidt tot een egaal strooibeeld.





Declaraties:

| | |
|--------|---|
| 21 % | Stikstof (N) totaal |
| | 10 % Nitraatstikstof |
| | 11 % Ammoniumstikstof |
| 5 % | Fosforzuuranhydride (P ₂ O ₅) oplosbaar in water en neutraal ammoniumcitraat |
| | 4 % Fosforzuuranhydride (P ₂ O ₅) oplosbaar in water |
| 10 % | Kaliumoxide (K ₂ O) oplosbaar in water |
| 3 % | Magnesiumoxide (MgO) totaal |
| | 2,4 % Magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in water |
| 15 % | Zwaveltrioxide (SO ₃) totaal |
| | 14 % Zwaveltrioxide (SO ₃) oplosbaar in water |
| 0,02 % | Boor (B) totaal |
| 0,30 % | IJzer (Fe) totaal |
| 0,01 % | Zink (Zn) totaal |
| 0,8% | DMPP, in massapercentage van de aanwezige ammoniumstikstof |
| | Chloorarm |
| | Korrelgrootte: 90 % tussen 2 – 4 mm |

Veiligheidsfiche is op eenvoudig verzoek verkrijgbaar.

Aanbevelingen:

| | Dosis (kg/are) | Periode |
|--------------------------------|----------------|--|
| Golf fairways | 2,0 – 3,0 | Vanaf half februari. Herhaal om de 2 maanden indien nodig en dat tot de zomer. |
| Sportvelden algemeen | 2,0 – 3,0 | Vanaf half februari. Herhaal om de 2 maanden indien nodig en dat tot de zomer. |
| Grasvelden en –perken algemeen | 2,0 – 3,0 | Vanaf half februari. Herhaal om de 2 maanden indien nodig en dat tot de zomer. |



De verwerving, overdracht, het bezit of het gebruik van dit product door leden van het grote publiek is onderworpen aan een beperking volgens Verordening (EU) 2019/1148. Alle verdachte transacties, aanzienlijke verliezen en diefstal moeten worden gemeld bij de relevante nationale contactpunten.