

# Floranid® Twin Eagle NK 17-0-16(+2)



## Slow-Release Meststoffen

Extra fijne korrelvormige complexe meststof met langzame N-afgifte en uitstekende oplosbaarheid. Het bevat de dubbele N-technologie (ISODUR® en CROTODUR®) en is geschikt voor fosfaatvrije voorjaars- en zomerbemesting van greens en tees.

- Microgranulaat (0.5 – 1.4 mm)
- Met de dubbele N-technologie van ISODUR® en CROTODUR®
- Voor hoogwaardige sportgrasmatten en vooral kortgemaaide oppervlakken zoals greens
- Geschikt voor fosfaatrijke bodems
- Geen groeipieken
- Betrouwbare langzame stikstofafgifte over meerdere maanden
- Optimale granulometrie voor een egale verdeling

## Beschrijving

Floranid® Twin Eagle NK is een fijn gekorrelde, langzaam werkende, fosfaatvrije meststof voor hoogwaardige sportgrasmatten. Het is met name geschikt voor bodems met een hoog fosfaatgehalte of voor gewassen die een lage P-behoefte hebben. De korrelgrootte van Floranid® Twin Eagle NK is zeer fijn en uniform en daarom ideaal voor kortgemaaide grasmatten zoals greens, voorgreens en tees. De ideale NK-verhouding van bijna 1 :

1 bevordert een gezonde, krachtige groei en biedt weerstand tegen hitte, droogte en kou. Aan de behoefte van stikstof wordt voldaan zonder dat dit leidt tot overmatige groei.

Floranid® Twin Eagle NK bevat de dubbele N-technologie (ISODUR® en CROTODUR®) voor een efficiënte en gecontroleerde stikstofafgifte over een periode tot 4 maanden. De dubbele N technologie zorgt voor een langdurige toevoer van voedingsstoffen, zorgt voor een maximaal N-rendement en leidt tot een optimale groei en een goede kleuring. Elke korrel bevat alle voedingsstoffen en garandeert dus een zeer egale verdeling van alle voedingsstoffen.



**CO<sub>2</sub>-besparing: 316kg CO<sub>2</sub>e/t Product**

Sinds 2024 gebruikt COMPO EXPERT koolstofarme grondstoffen om de CO<sub>2</sub>-voetafdruk van gespecialiseerde meststoffen te verminderen.

De hier gerapporteerde vermindering wordt bereikt door het gebruik van koolstofarme ammoniak en/of kaliumsulfaat, die een lagere CO<sub>2</sub>-voetafdruk hebben dan het respectieve marktgemiddelde (-60% voor ammoniak en -90% voor kaliumsulfaat). Deze reductie is gecertificeerd door onze leveranciers en is gevalideerd door een onafhankelijke certificeringsinstantie.

Benchmarks zijn de gemiddelde emissiegegevens van de Europese industrie uit de ecoinvent 3.11 database.

## Samenstelling

EU-bemestingsproduct

MINERALE MESTSTOF - PFC 1 (C) (I) (a) (ii)

NK (MgO, SO<sub>3</sub>) complexe meststof 17-0-16 (+2+30) met micronutriënten

Chloridearm

| Inhoud | Voedingsstoffen  |                                                                                                                                |
|--------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17,0 % | N                | totaal stikstof<br>2,7 % nitraatstikstof<br>6,7 % ammoniumstikstof<br>4,6 % isobutylideendiureum<br>3,0 % crotonylideendiureum |
| 16,0 % | K <sub>2</sub> O | in water oplosbaar kaliumoxide                                                                                                 |
| 2,0 %  | MgO              | totaal magnesiumoxide<br>1,6 % in water oplosbaar magnesiumoxide                                                               |
| 30,0 % | SO <sub>3</sub>  | zwaveltrioxide totaal<br>28,75 % in water oplosbaar zwaveltrioxide                                                             |
| 0,01 % | Cu               | in water oplosbaar koper, als koperdinaatrium,<br>100 % gechelateerd door EDTA                                                 |
| 0,50 % | Fe               | totaal ijzer, als sulfaat,<br>0,23 % in water oplosbaar ijzer                                                                  |
| 0,10 % | Mn               | mangaan in water oplosbaar, als sulfaat                                                                                        |

| Inhoud | Voedingsstoffen |                                                              |
|--------|-----------------|--------------------------------------------------------------|
| 0,01 % | Zn              | totaal zink, als sulfaat,<br>0,009 % in water oplosbaar zink |

Gechelateerde voedingsstoffen zijn stabiel in het pH-bereik van 4-8.

Alleen te gebruiken in geval van erkende behoefte. De benodigde hoeveelheden niet overschrijden.

**Opslagomstandigheden:**

Bescherm opgeslagen meststof tegen vorst, licht, hoge temperaturen en vocht. Vermijd grote temperatuurschommelingen. Stapel niet meer dan twee pallets. Let op de labels met gevaarlijke stoffen op het product. Na opening snel opgebruiken.

**Informatie over veiligheid en milieu:**

Volg de gebruiksaanwijzing om risico's voor de menselijke gezondheid en het milieu te vermijden.

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**Korrelgrootteverdeling:** Korrels, 90% < 1,4 mm

**Algemene informatie: PROFESSIONELE MESTSTOF**

## Verpakking

- 25 kg zak

## Aanbevelingen voor transport en opslag

### Transport

- Levering op pallets met zakken .
- Bescherm goederen tegen vocht tijdens het transport.
- Bescherm de goederen tegen overmatig direct zonlicht en grote temperatuurschommelingen tijdens het transport.
- Vervoer alleen kunstmest bij gematigde temperaturen. Gebruik indien nodig een geklimatiseerde vrachtwagen.
- Let op eventuele etiketten van gevaarlijke stoffen op het product.

## Opslag algemeen

- Bescherm opgeslagen meststoffen tegen vorst, licht en vocht.
- Bewaar losse goederen binnen een gebouw en niet in de buitenlucht. Houd de deuren gesloten en bedek de opgestapelde materialen.
- Omdat het product de neiging heeft om vocht aan te trekken, beschermt het tegen regen en stilstaand water.
- Let op eventuele etiketten van gevaarlijke stoffen op het product.
- Vermijd het stapelen van meer dan twee pallets op elkaar. Dek losse goederen altijd af en laad niet in de regen.
- Alleen transporteren en opslaan bij temperaturen tussen 5 °C en 40 °C. Alleen in de originele verpakking bewaren. Producten moeten zo snel mogelijk na opening worden opgebruikt.

## Opslagtemperatuur

- Vermijd vorst en te hoge temperaturen.
- Vermijd grote temperatuurschommelingen tijdens de opslag.

## Storage periode

- De producten moeten zo snel mogelijk na opening worden opgebruikt.