

Floranid® N 31 31-0-0



Rasendünger & Langzeitdünger

Fein gekörnter Stickstoff-Langzeitdünger mit extremer Langzeitwirkung aus ISODUR® für Kulturen im Öffentlichen Grün/Landschaftsbau, Gartenbau und Baumschulen.

- ISODUR®-Langzeitstickstoff setzt sich dosiert je nach Witterungsverlauf voll pflanzennutzbar über mehrere Monate frei
- Schonende Stickstoffernährung
- Ohne salzaktive Stoffe, daher keine Verbrennung auch bei hohen Mengen

Beschreibung

Floranid® N 31 ist ein Stickstoff-Dünger mit Isobutylidendiharnstoff 31 (ISODUR®-Stickstoff).

Hauptbestandteil des Floranid® N 31 ist ISODUR®-Stickstoff mit einem Anteil von ca. 90 % des Stickstoffgehaltes. Der sehr hohe Anteil an ISODUR® in Kombination mit dem sofort wirksamen Stickstoff sichert eine ausgewogene Startwirkung und eine gleichmäßige, dosierte Langzeitwirkung über mehrere Monate. Der ISODUR®-Stickstoff wird während einer Vegetationsperiode vollständig in pflanzenverfügbare Formen umgewandelt. Die Wirkungsdauer beträgt je nach Witterungsverlauf 3-4 Monate. Bei Anwendung ab Juli/Aug. bis zum Mai des Folgejahres. Beeinflusst wird die Umsetzung von den natürlichen Wachstumsfaktoren Feuchtigkeit und Temperatur. Durch diese kontinuierliche Anlieferung werden Auswaschverluste weitestgehend verhindert. Floranid® N 31 ist daher besonders zur Stickstoffdüngung von

Flächen geeignet, bei denen eine Einwaschung in tiefere Horizonte generell vermieden werden soll.

Floranid® N 31 bringt keine salzaktiven Stoffe ein und führt daher auch bei hohen Aufwandmengen nicht zu Verbrennungen. Dieser Stickstoff-Langzeitdünger bietet einen besonders hohen Wirkungsgrad und ist damit hervorragend für die schonende Stickstoffernährung im öffentlichen Grün/Landschaftsbau und im Erwerbsgartenbau geeignet.

Deklaration

EU-Düngerprodukt*

MINERALISCHES DÜNGEMITTEL - PFC 1(C)(I)(a)(i)

N Düngemittel 31-0-0

chloridarm

Inhalt	Nährstoff	
31,0 %	N	Gesamt-Stickstoff
		28,0 % Isobutylidendiharnstoff
		3,0 % Harnstoff

Das Produkt enthält Harnstoff, der Ammoniak freisetzen und die Luftqualität beeinträchtigen kann. Je nach örtlichen Gegebenheiten sind entsprechende Maßnahmen zu ergreifen.

Lagerbedingungen und -hinweise:

Schützen Sie gelagerten Dünger vor Frost, Licht, hohen Temperaturen und Feuchtigkeit. Vermeiden Sie große Temperaturschwankungen. Stapeln Sie nicht mehr als zwei Paletten. Nur in der Originalverpackung lagern. Nach dem Öffnen schnell verbrauchen.

Informationen zu Sicherheit und Umwelt:

Um Risiken für Mensch und Umwelt zu vermeiden, befolgen Sie bitte die Gebrauchsanweisung für dieses Produkt.

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Schüttgewicht: ca. 600 kg/m³

Korngröße: Granulat, 90 % < 2,8 mm

Allgemeine Informationen: FÜR DEN PROFESSIONELLEN GEBRAUCH

*Nach EU-Düngerprodukteverordnung (Verordnung (EU) 2019/1009)

Anwendungsempfehlungen

Sportrasen

Anwendung

Granulierte Düngung: Rasensportplätze

Anwendungsfrequenz

1-2 Gaben pro Jahr

Aufwandmenge

30-60 g/m² je Gabe

3-6 kg/100m² Streumenge

Anwendungszeitraum

Mai-August

Golfrasen

Anwendung

Granulierte Düngung: Golfabschläge und
Fairways

Anwendungsfrequenz

1-2 Gaben pro Jahr

Aufwandmenge

30-40 g/m² je Gabe

3-4 kg/100m² Streumenge

Anwendungszeitraum

Mai-August

Öffentliches Grün

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

1 Gabe pro Jahr

Aufwandmenge

Liegewiesen

40-50 g/m² je Gabe (4-5 kg/100m²)

Anwendungszeitraum

April-Mai

Zierrasenflächen

30-50 g/m² je Gabe (3-5 kg/100m²)

April-Juni

Parkrasen

20-40 g/m² je Gabe (2-4 kg/100m²)

Mai-Juni

Sommerblumen und Stauden

30-40 g/m² je Gabe (3-4 kg/100m²)

Bei Pflanzung

Rosen

40-60 g/m² je Gabe (4-6 kg/100m²)

Bei Pflanzung

Sträucher und Bodendecker

30-50 g/m² je Gabe (3-5 kg/100m²)

Bei Pflanzung

Schnittblumen

Anwendung	Anwendungsfrequenz
Granulierte Düngung: Schnittblumen (außer in Topfsubstraten)	2 Gaben pro Jahr
Aufwandmenge	Anwendungszeitraum
Chrysanthemen 4-5 kg/100m ² je Gabe	Nach Empfehlung
Freesien 3-4 kg/100m ² je Gabe	Nach Empfehlung
Nelken 4-5 kg/100m ² je Gabe (bei 3-4 Gaben pro Jahr)	Nach Empfehlung

Floranid® N 31 ist fein gekörnt und lässt sich sowohl von Hand als auch mit allen gängigen Streugeräten gut ausbringen. Wird eine Sofortwirkung gewünscht, ist ein Nachwässern zu empfehlen, damit die sofortwirksamen Bestandteile in Lösung gehen können. Bei der Grunddüngung im Freiland oder im Gewächshaus ist ein leichtes Einarbeiten vorteilhaft. Zur evtl. Nährstoffergänzung empfiehlt sich die Kombination mit den Langzeitdüngern Floranid®^{Twin} Eagle Master, Floranid®^{Twin} Turf BS, Floranid®^{Twin} NK und Floranid®^{Twin} Permanent.

Lieferform

- 25 kg Kunststoff sack

Transport & Lagerhinweise

Transport

- Die Auslieferung erfolgt als lose Ware, in Big Bags oder auf Paletten mit Säcken und Kanistern.
- Lose Ware unbedingt vor Feuchtigkeit während des gesamten Transportes schützen.
- Beim Transport vor zu starker Sonneneinstrahlung und hohen Temperaturschwankungen schützen.
- Nur bei gemäßigten Temperaturen transportieren. Bei Bedarf einen klimatisierten LKW benutzen.
- Beachten Sie die gefahrgutrechtlichen Kennzeichnungen auf dem Produkt.

Lagerung

- Den Dünger frostfrei, lichtgeschützt und trocken lagern.
- Lose Ware innerhalb eines Gebäudes und nicht auf Außenflächen lagern. Türen geschlossen halten und das Haufwerk abdecken.
- Da das Produkt dazu neigt Feuchtigkeit zu ziehen, vor Regen und Staunässe schützen.
- Beachten Sie die produktspezifischen Hinweise.
- Paletten und Big Bags nicht stapeln, da es durch die mechanische Belastung zu Verbackungen kommen kann. Nur in der Originalverpackung lagern. Angebrochene Verpackungen schnellstmöglich aufbrauchen.
- Falls zutreffend, beachten Sie die gefahrgutrechtlichen Kennzeichnungen auf dem Produkt.

Lagertemperatur

- Frost und zu hohe Temperaturen vermeiden.
- Starke Temperaturschwankungen bei der Lagerung vermeiden.

Lagerzeitraum

- Geöffnete Verpackungen sollten schnellstmöglich aufgebraucht werden.