



Zusammensetzung

Organisch-mineralischer Dünger mit Magnesium

Organische Materie	15 %
Gesamtstickstoff (N)	8 %
Ammoniumstickstoff (NH ₄ -N)	7 %
Harnstoff Stickstoff	1 %
Gesamtphosphorpentaoxid (P ₂ O ₅)	21 %
Wasserlösliches Phosphorpentaoxid (P ₂ O ₅)	16 %
Nur in Mineralsäuren löslicher (P ₂ O ₅)	5 %
Wasserlösliches SO ₃	0,1 %
Gesamtschwefeltrioksid (SO ₃)	15 %
Gesamtzink (Zn)	0,3 %
Gesamthuminsäure	5 %
Maximale Luftfeuchtigkeit	20 %
Gesamtchlor	0,1 %
pH	6-8 %

Produkteigenschaften

Natürlich...

Im Gegensatz zu herkömmlichen Düngern, ist dieses Düngemittel der neuen Generation, das neben Stickstoff, Phosphor und Kalium Schwefel, organische Stoffe (Humin - Fulvinsäure) enthält, die der Boden benötigt. Dieses Produkt ermöglicht eine zeitlich lange und kontinuierliche Freisetzung der Nährstoffe.

Kontinuierliches Wachstum dank der Langzeitwirkung von Stickstoff und Phosphor.

Zweck; Klassische Düngemittel, die seit ca. 50 Jahren verwendet werden, beeinträchtigen die Bodenstruktur. Um dies ein Ende zu setzen, werden zukünftig organomineralische Dünger eingesetzt, um den Boden in seine frühere Struktur zurückzubringen.

Geringere Auswaschungsverluste ermöglichen eine höhere Effizienz.

Vorteile von Organomineralischen Düngern

- Durch die Verbesserung der Bodenstruktur erhöht dieses Produkt die Bodenqualität in hohem Maße.
- Es lockert Lehmböden erheblich auf.
- Dank seiner Fähigkeit, mehr Wasser im Boden zu speichern, schützt es die Pflanze vor Trockenheit.
- Es verhindert die Bodenerosion, indem es die organische Substanz im Boden erhöht.
- Es sorgt für die Wurzelentwicklung und Belüftung der Pflanze.
- Es unterstützt die Wiederbelebung der Pflanze, um zu wachsen und Früchte zu tragen.
- Die Qualität der Früchte werden dadurch erhöht.
- Indem es Schwermetalle und schädliche Rückstände im Boden bindet, schützt es die Pflanze und verhindert, dass sie durch Schadstoffe beeinträchtigt wird.
- Es reguliert den PH-Wert im Boden.
- Es unterstützt die Wurzelentwicklung und erhöht die Nährstoffaufnahme durch das Wurzelwachstum erheblich.
- Erhöht die Nährstoffaufnahme.
- Es beschleunigt und erhöht die schnelle Keimung von Samen.
- Es verstärkt die Wirkung der eingesetzten Düngemittel.
- Es reduziert schädliche Rückstände von Schadstoffen.

HT MIX Power 1

8-21-0 + (15 SO3) + ME

Gebrauchsanweisung

Die genaue Aufwandmenge hängt von den Bedürfnissen der Kultur, dem Anwendungszeitpunkt, den Bodenreserven und der Beregnungsintensität ab. Fragen Sie nach unseren kulturspezifischen Ratschlägen.

GEMÜSE

- Porree, Kohl, Sellerie10 - 15 kg/100 m²
- Frucht- und Wurzelgemüse15 - 20 kg/100 m²
- Blattgemüse und sonstiges Gemüse10 - 15 kg/100 m²
- Radieschen und Kräuter 6 – 12 kg/100 m²

OBST (Erdbeeren, Trauben...) 8 – 12 kg/100 m²

BAUMSCHULEN

Bäume und Ziersträucher im Freiland: besonders geeignet für Buchs

- Pflanzung..... 10 - 15 kg/100 m²
- Pflege..... 8 – 12 kg/100 m²
- Stauden..... 8 – 12 kg/100 m²

ZIERPFLANZENANBAU

Rosen, Schnittblumen und andere Blütenpflanzen

- Pflanzung10 - 15 kg/100 m²
- Pflege 8 - 12 kg/100 m²

Zwiebelpflanzen und andere Zierpflanzen

- Pflanzung 8 - 12 kg/100 m²
- Pflege 8 - 12 kg/100 m²

SPORTRASENPLÄTZE

- Anlegen..... 6 – 8 kg/100 m²

Ausstreuen bei der Bodenvorbereitung und in den Oberboden (15 cm) einmischen (Fräse oder Wälzegiege). Die genaue Aufwandmenge hängt von den Ergebnissen der Bodenanalyse und den bereits ausgeführten Bodenbearbeitungen ab.

- Pflege 8 – 10 kg/100 m²

GOLFPLÄTZE

- Pflege Fairway (1 – 2 Mal im Jahr) 6 - 8 kg/100 m²

RASEN

- Anlage 8 - 12 kg/100 m²
- Pflege
- Frühling 8 - 12 kg/100 m²
- Sommer / Herbst 6 - 8 kg/100 m²

ZIERGARTEN

- Pflanzung10 - 15 kg/100 m²
- Zusatzdüngung 8 – 12 kg/100 m²

Packung

25 kg Sack – 36 Säcke/Europalette (= 900 kg)

HT MIX Power 1

8-21-0 + (15 SO3) + ME

Weitere Gebrauchsanweisungen

- Kartoffel.....100-120 kg/Hektar
- Apfel je nach alter.....1-3 kg/Baum
- Zitrusfrüchte je nach alter.....1-4 kg/Baum
- Olive je nach alter.....1-4 kg/Baum
- Freilandgemüse.....50-70 kg/Hektar
- Wassermelone/Honigmelone.....50-80 kg/Hektar
- Karotte / Rettich.....40-50 kg/Hektar
- Baumwollpflanze / Soja / Meis / Artischocke.....50-60 kg/Hektar
- Zuckerrübe.....60-70 kg/Hektar
- Sonnenblume / Erdnuss / Zierpflanze / Raps.....30-40 kg/Hektar
- Weizen / Gerste.....30-40 kg/Hektar
- Weinberge.....40-50 kg/Hektar
- Hart- u. Weichkörnige Obstbäume.....1-4 kg/Baum
- Gewächshausgemüse.....70-100kg/Hektar
- Erdbeere.....70-80 kg/Hektar
- Banane.....120-150 kg/Hektar

Warnungen

Der Hersteller garantiert die Qualität des Produkts bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Die Probleme, die durch falsche Verwendung und Mischung entstehen können, fallen jedoch nicht unter die Garantie des Unternehmens. Probleme, die durch falsche Verwendungs- und Lagerbedingungen entstehen können, liegen in der Verantwortung des Benutzers.

Lagerbedingungen

Kühl und trocken unter normalen Bedingungen in der Originalverpackung lagern. Setzen Sie das Produkt nicht direktem Sonnenlicht aus. Das Produkt behält unter normalen Bedingungen seine physikalischen und chemischen Eigenschaften für mindestens drei Jahre. Lagertemperatur liegt zwischen +5°C / +35°C.

