

PRODUKTDATENBLATT

Handelsname: **growee, NKS – Organischer Dünger**

Verfügbare Gebindegrößen

1,0 Liter und 5,0 Liter

Zusammensetzung

Wasser, 13% Zuckerrübenmelasse, 14%Gerstenmehl, 2% Steinsalz,1% Hefe

Physikalische Parameter

pH < 2,2

Sensorische Parameter:

Farbe: braun, trüb, flüssig

Geruch: süß-säuerlich

Geschmack: sauer

Chemische Parameter:

Stickstoff (N) gesamt, 1,07%

Kalium (K₂O) gesamt 1,44%

Eisen (MgO) gesamt 0,0055%

Schwefel gesamt 6,3%

Haltbarkeit

Ungeöffnet mindestens 2 Jahre ab Herstellung. Vor Gebrauch gut schütteln

Lagerbedingungen

Dunkel und sauber bei Raumtemperatur, frostfrei.

Transportbedingungen

Frostfrei.

Verwendungszweck

Düngemittel, um einen Mehrertrag zu erzielen.

Dosierung

OPTIONAL FÜR HÖCHSTEN MEHRERTRAG:

Vorbereitung vor dem Aussäen: Das Konzentrat wird 1:50 mit Wasser verdünnt. Das Saatgut bzw. die Samen werden für 24 Stunden in die Lösung gelegt.

Dies gilt sowohl für das Gewächshaus, als auch für das Freiland.

Diese Lösung kann nach den 24 Std. durch weiteres Mischen für das Gewächshaus mit Wasser auf 1:100 und für das Freiland 1:200 verdünnt und dann zur normalen Düngung innerhalb von 24 Stunden verwendet werden.

GEWÄCHSHAUS:

Growee Konzentrat 1:100 mit Wasser verdünnen und die Lösung 24 Stunden ruhen lassen.

Die vorbereitete 100 Liter Lösung pro 1.000 m² Gewächshaus* in den Bewässerungstank eingeben. Diese Anwendung nach 10 Tagen erneut vorbereiten und eingeben. 1:100 Lösung stets frisch herstellen, nach der Ruhephase, innerhalb von 24 Stunden verbrauchen.

***Hinweis: Bei einzelnen Pflanzen wie folgt anwenden:**

Das Produkt mit Wasser 1:100 Mischverhältnis vorbereiten und 24 Stunden als Lösung ruhen lassen. Jetzt brauchen Sie pro Pflanze 75ml Lösung.

Diese Lösung muss nach der ersten Anwendung ein zweites Mal in 10 Tagen frisch aufbereitet und an die Wurzel zugegeben werden.

FREILAND:

Nach der Saatgutbehandlung mit 1:50 wird das Saatgut (je nach Art der Aussaat evtl. trocknen lassen) ausgesät.

Diese Lösung kann durch weitere Verdünnung auf 1:200 verwendet werden.

Für 1 ha Anbaufläche empfehlen wir: Mischungsverhältnis:

2 ltr. growee verdünnt mit 400 ltr. Wasser für 10.000m² (1ha) = 0,20g/m²

Nach 10 Tagen eine neue Lösung von 2:400 vorbereiten, 24 Stunden ruhen lassen und danach spritzen oder gießen oder Tropfsystem - entsprechend dem Bewässerungssystem.

Growee = mehr Ertrag:

1. growee ermöglicht maximale Nutzung von Nährstoffen und erhöht den Ertrag.
2. growee erhöht die Anzahl der Mikroorganismen in den organischen Stoffen der Erde.
3. growee reduziert die Versalzung der Erde.
4. growee reguliert den pH-Wert und sorgt für ein gesundes Umfeld der Pflanzen.
5. growee stärkt das Immunsystem und dadurch kann der Einsatz von Pestiziden reduziert werden. Sie erhalten krankheitsrobustere Pflanzen mit einem hohen Antioxidantien- und Enzymgehalt.
6. growee macht die Pflanzen weniger empfindlich gegen Frost und Dürre.
7. growee verhilft den Pflanzen zu stärkeren Wurzeln. Dadurch erhalten sie mehr Nährstoffe aus der Erde.
8. growee erhöht die Wasserspeicherkapazität der Pflanzen. Es ermöglicht große Einsparungen in der Bewässerung.
9. growee reduziert in vielen Fällen den konventionellen Düngerverbrauch um einen zweistelligen Prozentsatz (bis zu 50%).
10. growee erhöht den Ertrag je nach Pflanze um einen zweistelligen Prozentsatz.