



PRODUKTINFORMATION

BIO DÜNGER-MIX (4.5-3-6 + 5 S)

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

Organischer NPK-Dünger (4.5-3-6 + 5 S) zur Grundversorgung von Balkon- und Kübelpflanzen, Hecken, Sträucher und Bäume. Schwefel fördert die Stickstoffaufnahme. Aufwandmenge Kübel: 20-30 g pro L Kultursubstrat. Nach 4-6 Wochen 20 g pro L Kübelinhalt aufstreuen und in das Kübelsubstrat einige cm tief und gleichmässig einarbeiten. Hecken, Sträucher, Bäume: 100 g pro m² Kronenfläche unter dem Kronendach verteilen und einarbeiten. Anschliessend durchdringend wässern. Von März bis August. Nicht überhöht dosieren. Ab Mitte August keinen Dünger mehr zuführen. Im Herbst in Kübel-Grosspflanzen auf einen Herbstdünger mit wenig Stickstoff und einem höheren Kaliumgehalt wechseln. Pflanzen im gewachsenen Boden nicht mehr düngen. Starke Überdosierung und Staunässe führen zu Fäulniszonen und kümmernden Pflanzen, sowie verstärktes Auftreten von Trauermücken. Weitere Informationen auf der Warendecklaration und der Rubrik „Wissenswertes“ auf www.terresuisse.ch.

DÜNGER-EIGENSCHAFTEN

Aggregatzustand:	fest, Granulat
Trockenmasse:	91 %
Org. Substanz (OS):	69 %
Gesamt-Stickstoff (N):	4.5 %
Org. gebundener Stickstoff (N)	4.5 %
Sofort verfügbarer Stickstoff (N _{min})	max. 0.3 %
Gesamt-Phosphat (P ₂ O ₅)	3 %
Sofort verfügbarer Phosphor (P _{min})	max. 0.3 %
Gesamt-Kalium (K ₂ O)	6 %
Gesamt-Schwefel (SO ₃)	5 %



FIBL und EASY-CERT
BML gelistet

Allgemeine Informationen für die Verwendung organischer Dünger

In organischen Düngern liegt N und P in organisch und anorganisch gebundener Form vor. Erst durch den biologischen Aufschluss werden diese Hauptnährstoffe pflanzenverfügbar. Die Mineralisationsrate ist abhängig von der Sauerstoffversorgung (optimal 40% Luftporenvolumen), Feuchtigkeit (optimal 60% wassergefüllter Porenraum) und der Temperatur (optimal 25-30°C Bodentemperatur), der spezifischen Oberfläche der Düngerteilchen, sowie der mikrobiellen Zusammensetzung des Bodens (Substrats) und der Pflanzenart. Die Freisetzung tritt im Vergleich zu mineralischen Düngern dynamisch und zeitverzögert auf. Der Nährstoffpool erschöpft sich unter Kultur und optimalen Bedingungen nach 1-2 Monaten.

LIEFEREINHEITEN

- 20 kg Sack

Terre Suisse AG Erdmischwerk
Transportstrasse 12 • Postfach 633 • CH-9450 Altstätten
T +41 71 755 66 11 • F +41 71 755 66 12
info@terresuisse.ch • www.terresuisse.ch

Terre Suisse GmbH
Albert-Schädler Str. 6 • Postfach 0083P • AT-6800 Feldkirch
T +43 5522 222 79 • F +43 5522 222 799
info@terresuisse.at • www.terresuisse.at