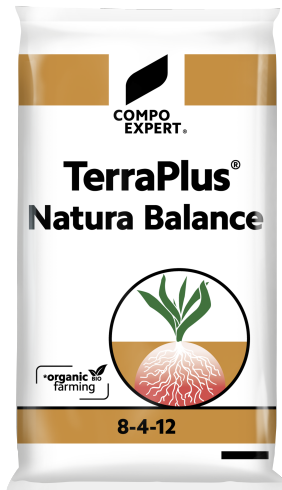


TerraPlus® Natura Balance 8-4-12



Organische & Organisch-mineralische Dünger

- Für die Anwendung im Bio-Anbau
- Für eine ausbalancierte Nährstoffversorgung
- Für Freilandkulturen des Erwerbsgartenbaus (Gemüse, Baumschulen)
- Für Sonderkulturen wie Obst, Weinbau, Hopfen und Tabak
- Für den Einsatz im Garten- und Landschaftsbau
- Zur Erhöhung der organischen Substanz und mikrobiellen Aktivität im Boden

Beschreibung

Der neue organische Dünger TerraPlus® Natura Balance ist ideal geeignet für die ausgeglichene Düngung, sorgt für dynamisches, vitales Pflanzenwachstum und verbessert die Bodenqualität durch die Zufuhr von organischer Substanz. Die Anwendung erfolgt überall dort, wo eine rein organische Düngung gewünscht oder notwendig ist. TerraPlus® Natura Balance mit ausgeglichener Nährstoffausstattung wird dort eingesetzt, wo alle Hauptnährstoffe für gesundes Wachstum gleichermaßen notwendig sind. Damit wird TerraPlus® Natura Balance zu einem Allround-Dünger, der der die ganze Saison über eingesetzt werden kann. Außerdem ist der Dünger empfehlenswert, wenn durchschnittliche Gehalte im Boden vorliegen und gemäß dem Pflanzenentzug die Zufuhr an Phosphor und Kalium gesichert werden soll.

TerraPlus® Natura Balance enthält nur Stoffe, die gemäß Anlage I der EU-Verordnung (EG) 889/2008 im kontrollierten ökologischen Land- und Gartenbau anwendbar sind. Somit ist TerraPlus® Natura Balance für den Einsatz nach „EG-Öko-Verordnung“ 834/2007 geeignet. Die Anträge für die Aufnahme in die Betriebsmittelliste des Forschungsinstitutes für biologischen

Landbau (FiBL) und bei InfoXgen sind gestellt (Stand 11/2019).

Deklaration

Organischer NPK-Dünger 8-4-12 unter der Verwendung von tierischen Nebenprodukten (Kat. 2 gemäß VO (EG) Nr. 1069/2009) und pflanzlichen Stoffen aus der Lebens-, Genuss- oder Futtermittelherstellung.

chloridarm

Inhalt	Nährstoff	
8,0 %	N	Gesamt-Stickstoff 8,0 % organischer Stickstoff
4,0 %	P ₂ O ₅	neutral-ammoncitratlösliches und wasserlösliches Phosphat
12,0 %	K ₂ O	wasserlösliches Kaliumoxid
6,0 %	CaO	Gesamt-Calciumoxid
6,0 %	S	Gesamt-Schwefel
48,0 %		organische Substanz

Ausgangsstoffe:

unter der Verwendung von tierischen Nebenprodukten Fleischknochenmehl (Kat. 2) gemäß VO (EG) Nr. 1069/2009, Amniosäuren, pflanzliche Stoffe aus der Lebens-, Genuss- oder Futtermittelherstellung, Kakaoschalen und Vinasseeextrakt

Anwendungsempfehlungen

Landwirtschaft

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

Nach Empfehlung

Aufwandmenge

Landwirtschaftliche Kulturen:

N-Bedarf: 60-250 kg N/ha*

Aufwandmenge*:

7,5-31,25 dt/ha bzw. kg/100m²

Hopfen:

N-Bedarf: 100-180 kg N/ha*

Aufwandmenge*:

12,5-22,5 dt/ha bzw. kg/100m²

Anwendungszeitraum

Nach Empfehlung

Gemüsebau

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

Nach Empfehlung

Aufwandmenge

Gemüse Freiland:

N-Bedarf: 40-300 kg N/ha*

Aufwandmenge*:

5-37,5 dt/ha bzw. kg/100m²

Anwendungszeitraum

Nach Empfehlung

Spargel

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

Nach Empfehlung

Aufwandmenge

N-Bedarf: 40-140kg N/ha*

Aufwandmenge*:

5-17,5 dt/ha bzw. kg/100m²

Anwendungszeitraum

Nach Empfehlung

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

Nach Empfehlung

Aufwandmenge

N-Bedarf: 40-90 kg N/ha*

Aufwandmenge*:

5-11,25 dt/ha bzw. kg/100m²

Anwendungszeitraum

Nach Empfehlung

Kernobst

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

Nach Empfehlung

Aufwandmenge

Kern-/Steinobst:

N-Bedarf: 40-140 kg N/ha*

Aufwandmenge*:

5-17,5 dt/ha bzw. kg/100m²

Anwendungszeitraum

Nach Empfehlung

Erdbeeren & Beerenobst

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

Nach Empfehlung

Aufwandmenge

Strauchbeeren:

N-Bedarf: 40-140kg N/ha*

Aufwandmenge*:

5 -17,5 dt/ha bzw. kg/100m²

Anwendungszeitraum

Nach Empfehlung

Freilandkulturen

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

Nach Empfehlung

Aufwandmenge

Baumschule (Freiland/Quartiere):

N-Bedarf: 40-130 kg N/ha*

Aufwandmenge*:

5-16,25 dt/ha bzw. kg/100m²

Anwendungszeitraum

Nach Empfehlung

Öffentliches Grün

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

Nach Empfehlung

Aufwandmenge

Rosen/Stauden:

N-Bedarf: 120-200 kg N/ha*

Aufwandmenge*:

15-25 dt/ha bzw. kg/100m²

Rasen:

N-Bedarf: 60-240 kg N/ha*

Aufwandmenge*:

7,5-30 dt/ha bzw. kg/100m²

Anwendungszeitraum

Nach Empfehlung

Garten- und Landschaftsbau

Anwendung

Granulierte Düngung

Anwendungsfrequenz

Nach Empfehlung

Aufwandmenge

N-Bedarf: 40-150 kg N/ha*

Aufwandmenge*:

5-18,75 dt/ha bzw. kg/100m²

Anwendungszeitraum

Nach Empfehlung

*Bei der Berechnung des Düngebedarfs sind die Bestimmungen aus der Düngeverordnung zu befolgen. Da die tatsächlich zu düngende Menge von verschiedenen Parametern abhängt, sind die Berechnungen als exemplarisch anzusehen. Einzelne Düngegaben über 100 kg N/ha sind zu vermeiden. Je nach Kulturenbedarf sind die Aufwandmengen zu teilen. Empfehlungen der

amtlichen Beratung haben Vorrang.

Aufwandmengen:

Hinweis: Die genaue Aufwandmenge hängt von den Bedürfnissen der Kultur, dem Anwendungszeitpunkt, den Bodenreserven und der Beregnungsintensität ab. Die gegebenen Aufwandmengen gehen von durchschnittlichen Bedingungen aus. Eine Beregnung nach der Anwendung fördert die Startwirkung. Düngungen möglichst bei trockenen Kulturen vornehmen. Die Bestimmungen der Düngeverordnungen sind durch den Anwender zu beachten.

Anwendungsvorgabe:

Bei Lagerung, Transport und Ausbringung sind notwendige Vorkehrungen zu treffen, um die Aufnahme durch Nutztiere zu vermeiden. Bei der Anwendung auf landwirtschaftlichen genutzten Ackerflächen sind Stoffe sofort einzuarbeiten. Keine Anwendung auf landwirtschaftlichen genutztem Grünland. Auf sonstigen Grünflächen einschließlich Zierrasen, Sportrasen, etc. nach der Aufbringung wässern. Keine Mischung mit Futtermitteln.

Anwendungshinweise:

1-5 Anwendungen in der Vegetationsperiode mit 50-125 g/m². Siehe auch Anwendungsempfehlungen auf der Verpackung. Nicht überhöht dosieren. Empfehlungen der amtlichen Beratung haben Vorrang.

Die Wirkungsgeschwindigkeit des Nährstoffes Stickstoff beträgt mehrere Wochen in Abhängigkeit von der Wärme, Feuchtigkeit und Bodenaktivität. Lagerungshinweise beachten!

Lieferform

- 25 kg Kunststoffsack
- 1.000 kg Big Bag

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.
- Es wird empfohlen, nicht mehr als zwei Paletten übereinander zu stapeln. Lose Ware bitte immer abdecken und nicht bei Regen verladen.
- Bei Lagerung, Transport und Ausbringung sind notwendige Vorkehrungen zu treffen, um die Aufnahme durch Nutztiere zu vermeiden.

Lagerung

- Den Dünger frostfrei, lichtgeschützt und trocken lagern.
- Lose Ware bitte innerhalb eines Gebäudes und nicht auf Außenflächen lagern. Türen geschlossen halten und das Haufwerk abdecken.
- Da das Produkt dazu neigt Feuchtigkeit zu ziehen, bitte vor Regen und Staunässe schützen.
- Beachten Sie die produktspezifischen Hinweise.
- Falls zutreffend, beachten Sie die gefahrgutrechtlichen Kennzeichnungen auf dem Produkt.
- Es wird empfohlen, nicht mehr als zwei Paletten übereinander zu stapeln. Lose Ware bitte immer abdecken und nicht bei Regen verladen.
- Bei Lagerung, Transport und Ausbringung sind notwendige Vorkehrungen zu treffen, um die Aufnahme durch Nutztiere zu vermeiden

Lagertemperatur

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

Lagerzeitraum

- Bei sachgemäßer Lagerung kann der Dünger (ausgenommen Flüssigdünger) für bis zu 3 Jahre nach Auslieferung in der verschlossenen Originalverpackung gelagert werden.
- Geöffnete Verpackungen sollten schnellstmöglich aufgebraucht werden.