

# Neu im Sortiment: TerraPlus® BodenAktivator

Granuliert, rein pflanzlich und mit Urgesteinsmehl

TerraPlus® BodenAktivator unterstützt und verbessert die Vitalisierung von Flächen mit geringen Gehalten an organischer Substanz und mikrobieller Aktivität. Die organischen Inhaltstoffe fördern die Bodenstruktur und verbessern die Wasser- und Nährstoffspeicherung sowie die Kationenaustauschkapazität.

Die organischen Inhaltsstoffe vom BodenAktivator sind rein pflanzlichen Ursprungs (vegan) und damit besonders sicher. Sie stammen aus verbliebenen Stoffen aus der Lebens- und Futtermittelproduktion und erfüllen die Forderung der nachhaltigen Kreislaufwirtschaft („circular economy“). Wesentlicher Bestandteil von TerraPlus® BodenAktivator ist das Urgesteinsmehl aus Basalt vulkanischen Ursprungs, das reich an Spurennährstoffen und pflanzenstärkendem Silicium ist. Das Urgesteinsmehl wirkt pH-Wert-stabilisierend und kann das im Niederschlagswasser enthaltene CO<sub>2</sub> binden.

TerraPlus® BodenAktivator ist für den Einsatz im ökologischen Landbau gemäß den Verordnungen 2018/848 in Verbindung mit Verordnung 2021/1165 geeignet.

## Vorteile

- Zur Verbesserung der physikalischen und biologischen Bodeneigenschaften
- Steigerung der mikrobiellen Aktivität und der organischen Substanz im Boden
- Organische Bestandteile sind rein pflanzlichen Ursprungs (vegan)
- Mit Urgesteinsmehl mit vielen Spurennährstoffen und pflanzenstärkendem Silicium
- Mit Magnesium und Eisen für gute Blattgrün-Bildung
- Als bewährtes Krümel-Granulat für eine einfache, staubreduzierte Applikation
- Anwendbar im ökologischen Land- und Gartenbau
- „Circular Economy“-Produkt – mit Reststoffen aus der Lebens- und Futtermittelproduktion
- Auch beim Einsatz von Mährobotern im Rasen empfehlenswert



Wurzelkammerversuch, COMPO EXPERT R&D-Center Münster

## Krümel-Granulat für einfache Anwendung

Der Bodenverbesserer ist chloridarm sowie in bewährter Krümelqualität granuliert (1-3 mm) und kann so gut dosiert, z.B. mit Streuwagen oder mit dem Düngerstreuer, ausgebracht werden.

Eine Bewässerung nach der Applikation sorgt für einen schnellen Zerfall der Krümel-Granulate und sichert einen zügigeren Wirkungseintritt.



## Zur Rasendüngung: ideale Kombination mit TerraPlus® CityGreen

Zur Nährstoffversorgung ist eine Kombination des Bodenverbesserers mit Düngemitteln sinnvoll. Für eine rein organische Düngung auf pflanzlicher Basis ist die kombinierte Anwendung mit TerraPlus® CityGreen empfehlenswert. Die weiteren Produkte aus dem TerraPlus®-Sortiment eignen sich ebenfalls für eine kombinierte Anwendung mit TerraPlus® BodenAktivator.

## Anwendungsempfehlung

Zeitraum	Bodenverbesserung	Rasendüngung
Frühjahr (März/April)	100 – 200 g/m <sup>2</sup> TerraPlus® BodenAktivator	70 g/m <sup>2</sup> TerraPlus® CityGreen
Sommer (Juli/August)	-	70 g/m <sup>2</sup> TerraPlus® CityGreen
Herbst (September/Oktober)	100 – 200 g/m <sup>2</sup> TerraPlus® BodenAktivator	70 g/m <sup>2</sup> TerraPlus® CityGreen



## Deklaration

### Deutschland

Organischer NPK-Dünger 3-1,5-3 mit Eisen unter Verwendung von pflanzlichen Rohstoffen aus der Lebens-, Genuss- und Futtermittelindustrie und Gesteinsmehl (Basalt vulkanischen Ursprungs). Für die Anwendung im Gartenbau und in der Landwirtschaft. Chloridarm.

3 %	N	Gesamt-Stickstoff
1,5 %	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Gesamt-Phosphat 1,4 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> neutral-ammoncitratlösliches Phosphat
3 %	K <sub>2</sub> O	Gesamt-Kaliumoxid
1,7 %	Fe	Gesamt-Eisen

#### Ausgangsstoffe:

Pflanzliche Rohstoffe aus der Lebens-, Genuss- und Futtermittelindustrie, Gesteinsmehl (Basalt vulkanischen Ursprungs)

#### Nebenbestandteile:

4 % S Gesamt-Schwefel; 2 % MgO Gesamt-Magnesiumoxid, 0,1 % Na Gesamt-Natrium, organische Substanz: 70 % i.d. FM

### Österreich

Organischer-mineralischer Dünger.  
77 % Organische Substanz i. d. TS  
Chloridarm.

3 %	N	Gesamt-Stickstoff 2,9 % N organisch gebundener Stickstoff
1,5 %	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Gesamt-Phosphat
3 %	K <sub>2</sub> O	Gesamt-Kaliumoxid 2,6 % K <sub>2</sub> O wasserlösliches Kaliumoxid
2 %	MgO	Gesamt-Magnesiumoxid
4 %	S	Gesamt-Schwefel
1,7 %	Fe	Gesamt-Eisen

#### Ausgangsstoffe:

Pflanzliche Reste aus der landwirtschaftlichen Erzeugung, Kakaoschalenmehl, Kartoffelrestfruchtwasser, Gesteinsmehl (Basalt vulkanischen Ursprungs)



**Gebindegröße:** 20 kg Kunststoffsack; Palettenbestückung: 50 x 20 kg

## Anwendungsempfehlungen

Anwendungsbereich	Anwendung	Aufwandmenge	Anwendungsfrequenz	Einsatzzeitpunkt
Zier-, Sportrasen	Aufstreuen	100 g je m <sup>2</sup>	1-2	Ganzjährig während der Vegetation
Rasenregeneration	Aufstreuen	200 g je m <sup>2</sup>	je 1	je 1 mal spätes Frühjahr und früher Herbst
Rasenneuanlage	Aufstreuen und Einarbeiten vor Saat bzw. Roll rasenverlegung	200 g je m <sup>2</sup>	je 1	Zur Neuanlage
Neupflanzung (z. B. auch bei Rosen)	Einmischen in Pflanzerde	20 g je Liter Pflanzerde	1	Zur Pflanzung
Zierpflanzenbeete / Rosenrabatte	Aufstreuen	100 / 150 g je m <sup>2</sup>	1	Frühjahr
Zierpflanzenbeete	Aufstreuen	100 g je m <sup>2</sup>	1	Sommer
Ausgelaugte und müde Böden	Aufstreuen, leicht einarbeiten	200 g je m <sup>2</sup>	1	Erstbehandlung
	Aufstreuen, leicht einarbeiten	100- 150 g je m <sup>2</sup>	1	Nachbehandlung
Gemüsebeete	Aufstreuen, leicht einarbeiten	150 g je m <sup>2</sup>	1-2	Frühjahr

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website.