

TerraPlus® Fluid 10-2-3



Organische & Organisch-mineralische Dünger

NPK-Düngerlösung mit natürlichen Aminosäuren, Humin- und Fulvosäuren, die das Wurzelwachstum, die Nährstoffaufnahme und die Stresstoleranz von landwirtschaftlichen und gärtnerischen Kulturen fördert.

- NPK-Lösung mit hohem N-Gehalt
- Mit freien Aminosäuren und Huminstoffen
- Geeignet für den ökologischen Landbau

Beschreibung

TerraPlus® Fluid 10-2-3 ist ein organisch-mineralischer Dünger zur Flüssig- und Blattdüngung. Die beiden Komponenten, der organische und der mineralische Anteil, sind in TerraPlus® Fluid 10-2-3 in speziellen Verhältnissen miteinander kombiniert. Ergänzt und verbessert wird die Wirkung von TerraPlus® Fluid 10-2-3 durch die einzigartige Kombination von Aminosäuren, Huminsäuren und Fulvosäuren. Diese Kombination verbessert die Eigenschaften des Bodens/Substrats und fördert somit Wachstum und Wirkungssicherheit. TerraPlus® Fluid 10-2-3 ist geeignet für eine breite Anwendung in der Landwirtschaft, im Gemüsebau und in Sonderkulturen.

Hinweis:

Einsetzbar nach „EU-Öko-Verordnung“ 2018/848. Gelistet in der Betriebsmittelliste von FiBL und EASY-CERT Services.

Deklaration

Organisch-mineralischer NPK-Dünger flüssig 10-2-3 unter der Verwendung von tierischen Nebenprodukten und Düngemitteln.*

Inhalt	Nährstoff	
10,0 %	N	Gesamt-Stickstoff 3,0 % N verfügbar
2,0 %	P ₂ O ₅	Gesamt-Phosphat
3,0 %	K ₂ O	Gesamt-Kaliumoxid

Ausgangstoffe:

Tierische Nebenprodukte der Kategorie 3 (Keratinhydrolysat), Kaliumsulfat

Nebenbestandteile:

2,1% Schwefel, 0,84 % Natrium, 35 % organische Substanz

Lagerung:

Produkt in Originalpackung bei +5 °C bis max. +30 °C, lichtgeschützt und trocken lagern. Stärkere Temperaturschwankungen vermeiden. In der Originalverpackung kann es 12 Monate lang aufbewahrt werden. Für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren. Anbruchpackungen dicht verschließen und zügig aufbrauchen. Dünger nicht ins Abwasser oder in freie Gewässer gelangen lassen.

Verwendung und Unverträglichkeiten:

Bei Lagerung, Transport und Ausbringung sind notwendige Vorkehrungen zu treffen, um die Aufnahme durch Nutztiere zu vermeiden. Keine Mischung mit Futtermitteln.

Nicht mischen mit Mineralölen und mit alkalischen oder sauren Reaktionsprodukten. Nicht mit Kupfer mischen. Nicht mit Calcium mischen.

Spez.- Gewicht: ca. 1,25 kg/l bei 20 °C

*Deklariert nach deutscher Düngemittelverordnung

Anwendungsempfehlungen

Weizen

Anwendung

Flüssigdüngung zur Verbesserung der Vitalität, Stresstoleranz und Nährstoffaufnahme

Anwendungsfrequenz

Je nach Kulturenbedarf

Aufwandmenge

3-4 l/ha

Anwendungszeitraum

ab Vegetationsbeginn

Gerste

Anwendung

Flüssigdüngung zur Verbesserung der Vitalität, Stresstoleranz und Nährstoffaufnahme

Anwendungsfrequenz

Je nach Kulturenbedarf

Aufwandmenge

3-4 l/ha

Anwendungszeitraum

ab Vegetationsbeginn

Mais

Anwendung

Flüssigdüngung zur Verbesserung der
Vitalität, Stresstoleranz und
Nährstoffaufnahme

Anwendungsfrequenz

Je nach Kulturenbedarf

Aufwandmenge

3-4 l/ha

Anwendungszeitraum

ab Vegetationsbeginn, zu den Nachauflauf-Herbiziden

Raps

Anwendung

Flüssigdüngung zur Verbesserung der
Vitalität, Stresstoleranz und
Nährstoffaufnahme

Anwendungsfrequenz

Je nach Kulturenbedarf

Aufwandmenge

3-4 l/ha

Anwendungszeitraum

ab Vegetationsbeginn, zu den Nachauflauf-Herbiziden

Zuckerrübe

Anwendung

Flüssigdüngung zur Verbesserung der
Vitalität, Stresstoleranz und
Nährstoffaufnahme

Anwendungsfrequenz

Je nach Kulturenbedarf

Aufwandmenge

3-4 l/ha

Anwendungszeitraum

ab Vegetationsbeginn, zu den Nachauflauf-Herbiziden

Kartoffel

Anwendung

Flüssigdüngung zur Verbesserung der
Vitalität, Stresstoleranz und
Nährstoffaufnahme

Anwendungsfrequenz

Je nach Kulturenbedarf

Aufwandmenge

3-4 l/ha

Anwendungszeitraum

ab Vegetationsbeginn, bei Frühkartoffeln nach
Folienabnahme, zu den Nachauflauf-Herbiziden

Landwirtschaft

Anwendung

Hopfen:

Flüssigdüngung zur Verbesserung, Vitalität,
Stresstoleranz und Nährstoffaufnahme

Anwendungsfrequenz

Je nach Kulturenbedarf

Aufwandmenge

3-4 l/ha

Anwendungszeitraum

ab Vegetationsbeginn

Erdbeeren & Beerenobst

Anwendung

Flüssigdüngung

Anwendungsfrequenz

Je nach Kulturebedarf

Aufwandmenge

**1 Anwendung (Ziel: Anwachsen,
Wurzelbildung)**

1%ige Lösung (Pflanze tauchen, vor dem
Pflanzen)

5-10 l/ha (angießen, 7-10 Tage nach dem
Pflanzen)

Anwendungszeitraum

Anwachsen, Wurzelbildung

**ab Vegetationsbeginn (Ziel: Vitalität,
Stresstoleranz, Verbesserung der
Nährstoffaufnahme)**

3-4 l/ha

ab Vegetationsbeginn

Kernobst

Anwendung

Flüssigdüngung

Ziel: Fruchtansatz, Vorerntefruchtfall

Anwendungsfrequenz

2 Anwendungen im Abstand von 7-10 Tagen

Aufwandmenge

5-7,5 l/ha

Anwendungszeitraum

ab Rotknospenstadium

Obst- & Weinbau

Anwendung

Steinobst
Flüssigdüngung zur Verbesserung der
Vitalität, Stresstoleranz und
Nährstoffaufnahme

Anwendungsfrequenz

Je nach Kulturenbedarf

Aufwandmenge

3-4 l/ha

Anwendungszeitraum

Abblüte bis Ernte

Weinbau

Anwendung

Flüssigdüngung zur Verbesserung der
Vitalität, Stresstoleranz und
Nährstoffaufnahme

Anwendungsfrequenz

4-5 Anwendungen

Aufwandmenge

3-4 l/ha

Anwendungszeitraum

5-Blatt-Stadium

Gemüsebau

Anwendung

Flüssigdüngung

Anwendungsfrequenz

Je nach Kulturenbedarf

Aufwandmenge

**1 Anwendung (Ziel: Anwachsen,
Wurzelbildung)**

1%ige Lösung (Pflanze tauchen, vor dem
Pflanzen)

Anwendungszeitraum

Anwachsen, Wurzelbildung

**ab Vegetationsbeginn (Ziel: Vitalität,
Stresstoleranz, Verbesserung der
Nährstoffaufnahme)**

3-4 l/ha

ab Vegetationsbeginn

Zierpflanzenbau und Baumschule

Anwendung

Weihnachtsbäume

Flüssigdüngung

Ziel: Anwachsen, Wurzelbildung

Anwendungsfrequenz

1 Anwendung

Aufwandmenge

1%ige Lösung

Anwendungszeitraum

Pflanze tauchen, vor dem Pflanzen

Zierpflanzen

Anwendung

Flüssigdüngung zur Verbesserung der Vitalität, Stresstoleranz und Nährstoffaufnahme

Anwendungsfrequenz

Je nach Kulturenbedarf

Aufwandmenge

3-4 l/ha

Anwendungszeitraum

ab Vegetationsbeginn

In allen anderen Kulturen (Fertigation):

0,1-3 ml/l zur Vitalität, Stresstoleranz, Verbesserung der Nährstoffaufnahme

Anwendungsverfahren/Aufwandmengen:

Vor Gebrauch gut schütteln. Mehrere Anwendungen mit ca. 3-4 l/ha je nach Kulturbedarf. Empfehlungen der amtlichen Beratung haben Vorrang. Anwendungsempfehlungen auf der Verpackung oder unter www.compo-expert.de sind zu beachten.

Lieferform

- 20 l Kanister

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.
- Paletten nicht stapeln. Entnehmen Sie die entsprechenden Transportbedingungen dem jeweiligen Etikett oder dem Sicherheitsdatenblatt.
- Beachten Sie die gefahrgutrechtlichen Kennzeichnungen auf dem Produkt.

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.
- Falls zutreffend, beachten Sie die gefahrgutrechtlichen Kennzeichnungen auf dem Produkt.
- Paletten nicht stapeln. Entnehmen Sie die entsprechenden Lagertemperaturen dem jeweiligen Etikett oder dem Sicherheitsdatenblatt.

Lagertemperatur

- Vermeiden Sie Frost und übermäßig hohe Temperaturen.
- Vermeiden Sie große Temperaturschwankungen während der Lagerung.

Lagerzeitraum

- Nach dem Öffnen sollten die Produkte so schnell wie möglich verbraucht werden.