

# TerraPlus® Fluid 2-4-6



## 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 K-Gehalt
- Mit freien Aminosäuren und Huminstoffen
- Geeignet für den ökologischen Landbau

## Beschreibung

TerraPlus® Fluid 2-4-6 ist ein organisch-mineralischer Dünger zur Flüssig- und Blattdüngung. Die beiden Komponenten, der organische und der mineralische Anteil, sind in TerraPlus® 2-4-6 Fluid in speziellen Verhältnissen miteinander kombiniert. Ergänzt und verbessert wird die Wirkung von TerraPlus® Fluid 2-4-6 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 2-4-6 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 2-4-6 unter der Verwendung von tierischen Nebenprodukten und Düngemitteln.\*

Inhalt	Nährstoff	
2,0 %	N	Gesamt-Stickstoff 2,0 % N verfügbar
4,0 %	$P_2O_5$	Gesamt-Phosphat
6,0 %	$K_2O$	Gesamt-Kaliumoxid

### Ausgangstoffe:

unter der Verwendung von tierischen Nebenprodukten der Kategorie 3 (Bluthydrolysat), Kaliumsulfat

### Nebenbestandteile:

0,22% Schwefel, 0,33 % Natrium, 18 % 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

**EXPERTS FOR GROWTH**



mischen. Nicht mit Calcium mischen.

\*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 der 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

Ziel: Vitalität, Stresstoleranz, Verbesserung  
der Nährstoffaufnahme

### Anwendungsfrequenz

Je nach Kulturenbedarf

### Aufwandmenge

3-4 l/ha

### Anwendungszeitraum

Abblüte bis Ernte

## Weinbau

### Anwendung

Flüssigdüngung

Ziel: Vitalität, Stresstoleranz, Verbesserung  
der 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

Ziel: Vitalität, Stresstoleranz, Verbesserung  
der 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](http://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.