



**STYRIAFERT**  
performance pro



**NEUE REZEPTUR mit KOMPOST A+**

ab Herbst 2021

# STYRIAFERT N105

organischer N-Dünger

## Nährstoffzusammensetzung

10,5% N Gesamtstickstoff organisch gebunden

Nebenbestandteile

2,0% CaO Kalziumoxid gesamt (basisch wirkende Bestandteile)

1,0% MgO Magnesiumoxid gesamt

0,5% S Schwefel gesamt

mit Spurennährstoffen

0,5% Fe Eisen gesamt, 0,02% Mg Mangan gesamt

80% organische Substanz (bewertet als Glühverlust)

C/N Verhältnis 5:1

ph-Wert 5,6

chloridarm

## Ausgangsstoffe

Tierische Nebenprodukte (Material der Kategorie 3 gemäß Art. 10 der Verordnung (EG) Nr.1069/2009; Federmehl,) mit Grünschnittkompost der Güteklasse A+

## Wirksamkeit

- » Wachstumsmotor durch hohen Stickstoffgehalt
- » zur Deckung des N-Bedarfs auch bei kurzer Vegetationsperiode
- » schnellere N-Freisetzung als Dünger auf Hornbasis
- » Bodenverbessernde Wirkung durch Kompostanteil
- » Verbesserung der Aggregatsstabilität, der Durchlüftung und Wasserspeicherkapazität des Bodens
- » hohe Auswaschsicherheit der Nährstoffe
- » verbessert die Bodenstruktur
- » erhält Bodenfruchtbarkeit langfristig
- » fördert den Humusaufbau und damit die Bodengesundheit
- » nachhaltige Aktivierung des Bodenlebens
- » gut streufähig bzw. rasch auflösend
- » produziert in Österreich

## Anforderungs-Konform

- » entspricht EU-BIO-Verordnung VO (EG) 834/2007 bzw. VO (EU) 2018/848
- » Gelistet in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau in Deutschland
- » Zugelassen für z.B. Bioland, Naturland, Demeter, Ecovin, Gää (Stand 09/21)

## Anwendung des STYRIAFERT N105

Ausbringung mit handelsüblichem Streugerät. Niederschläge nach Ausbringung beschleunigen die Wirkung. Je nach Bodenfeuchte und Witterung erste Wirkung nach einer Woche. Ca. 80% des Gesamtstickstoffs können im ersten Jahr angerechnet werden. Die Nachwirkung in den Folgejahren ist gering und kann bei Düngebedarsermittlung vernachlässigt werden. Bei Lagerung, Transport und Ausbringung sind Vorkehrungen zu

treffen, um die Aufnahme durch Nutztiere zu vermeiden. Bei Anwendung auf landwirtschaftlich genutzten Ackerflächen sofort einarbeiten. Keine Anwendung auf landwirtschaftlich genutztem Grünland. Auf sonstigen Grünflächen einschließlich Zierrasen, Sportrasen etc. nach der Ausbringung wässern. Nicht für den menschlichen Verzehr und nicht zur Verfütterung geeignet.

### Anwendungsbereich: Ackerbau, Gemüsebau, Obstbau, Wein- und Gartenbau

Obst	Junganlage	400 - 500 kg/ha	Frühjahr
	Ertragsanlage	700 - 800 kg/ha	Frühjahr
	Beerenobst	300 - 400 kg/ha	Frühjahr
Gemüse	Spinat	900 - 1000 kg/ha	vor dem Anbau
	Leguminosen	300 - 400 kg/ha	vor dem Anbau
	Tomaten	900 - 1100 kg/ha	vor dem Anbau
	Paprika	1000 - 1200 kg/ha	vor dem Anbau
	Kürbis	400 - 700 kg/ha	vor dem Anbau
Feldfrüchte	Kartoffel	800 - 1100 kg/ha	vor dem Anbau
	Mais	800 - 1000 kg/ha	vor dem Anbau
	Zuckerrübe	900 - 1200 kg/ha	vor dem Anbau
Weinbau		250 - 400 kg/ha	Frühjahr

Empfehlungen der amtlichen Beratung gehen vor.

### Lagerungshinweise

Kühl und trocken lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren. Bei sachgemäßer Lagerung mehrere Monate ohne Qualitätseinbußen haltbar.

### Lieferung

- » Big Bag 500 kg
- » Big Bag 1000 kg
- » Säcke 25 kg
- » in Pellets

### Schüttdichte

600 kg/m<sup>3</sup>

