

PRODUKTE

# ZEOFEX



# Zeofex

---



## Einsatzgebiet

- Stickstoffbinder für Biogasanlagen



## Vorteile

- Reduktion kontinuierlicher, substratbedingter Schaumbildung
- Reduktion Ammoniumstickstoff
- Geruchsreduzierung
- Regulierung von Gärsäuren
- Erhöhung der Pufferkapazität
- Verbessertes Pflanzenwachstum



## Beschaffenheit

- Pulver



## Verpackung

- 25 Kg Sack (40 Sack/Palette)
- 1.000 Kg Bigbag
- 24 Tonnen Silozug

Zeofex ist ein Stickstoffbinder für Biogasanlagen. Er führt zu einer Reduktion von substratbedingter Schaumbildung und Ammoniumstickstoff und reguliert Ihre Gärsäuren dauerhaft.

Dabei wirkt der Hilfsstoff durch Adsorption Schadstoffe wie Ammoniak, Schwefelwasserstoff und Schwermetalle. Durch die Pufferwirkung werden Gärsäuren in Zwischenschichten eingelagert und im Nachhinein in angemessener Form wieder abgegeben. Dadurch pendelt sich die Konzentration an Gärsäuren im Fermenter ideal ein. Ein gesunder und stabiler pH-Wert wird erreicht.

Dank der Regulierung der Gärsäuren erreichen Sie eine deutliche Geruchsreduzierung und ein optimales Wachstumsmilieu für wichtige Mikroorganismen. Somit bietet Zeofex langfristigen Schutz vor H<sub>2</sub>S, Gärsäuren und Ammoniak und verhindert eine langfristige Versäuerung Ihres Fermenters.



## Kontakt

Adresse

**Novagrار GmbH & Co. KG**  
**Schmiedestr. 1a**  
**27419 Sittensen-Lengenbostel**

Telefon

**(+49) 4282 509 520**

E-Mail

**[info@novagrار.de](mailto:info@novagrار.de)**

Website

**[www.novagrار.de](http://www.novagrار.de)**