

BIOGAS

# AD NATURA HILFSSTOFFE

---



Zeofex

---

# Zeofex

---



## Einsatzgebiet

- Prozessoptimierung in 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 reduziert durch eine effektive Gasaufnahme Schadstoffe wie Ammoniak, Schwefelwasserstoff und Schwermetalle in Ihrer Biogasanlage.

Das hochwertige Pulver entfaltet eine Pufferwirkung, die Gärsäuren teilweise in Zwischenschichten einlagert und anschließend in dosierter Form wieder abgibt. Somit pendelt sich die Gärsäuren-Konzentration in Ihrem Fermenter optimal ein und Sie können von einem einen stabilen pH-Wert profitieren

Ein ausgeglichener pH-Wert verbessert das Wachstumsmilieu für alle notwendigen Mikroorganismen und verhindert eine schnelle Versäuerung, die das Absterben von Mikroorganismen begünstigen kann. Mit Zeofex wird eine dauerhafte Regulierung von Gärsäuren sowie eine Reduktion von Ammoniakstickstoff und substratbedingter Schaumbildung erzielt.

Darüber hinaus führt Zeofex zu einer Reduzierung von Gerüchen und hilft Ihnen dabei, ein langfristiges gesundes System für ein verbessertes Pflanzenwachstum zu kreieren.



## Kontakt

Adresse

**SaM-Power GmbH  
Schmiedestraße 9  
27419 Sittensen -  
Lengenbostel**

Telefon

**(+49) 4282 634 990**

E-Mail

**info@sam-power.de**

Website

**www.sam-power.de**