

BIOGAS

# AD NATURA HILFSSTOFFE

---



Natriumbicarbonat

---

# Natriumbicarbonat

---



## 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

Gessofex bietet eine pH-Stabilisierung für Ihre Biogasanlage durch basisch wirkende Kreide.

Nichts ist gravierender als eine Versauerung des Reaktors. Um dem entgegenzuwirken ist es unerlässlich, dafür zu sorgen, dass nicht zu viele organische Säuren gebildet werden. Denn nur mit einem stabilen pH-Wert fördern Sie den Wachstum und die Leistungsfähigkeit aller im Fermenter vorhandener Mikroorganismen.

Gessofex ist ein basisch wirkendes Additiv, das zu einer Stabilisierung des Gärprozesses führt. Das Pulver reagiert sofort mit der Kohlensäure im Fermenter und sorgt für eine Neutralisierung und Pufferung des gesamten Systems.

Dadurch wird die Verstoffwechslung in Ihrer Biogasanlage unterstützt, was zu dauerhaft höheren Methanerträgen führt.



## 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**