

FerroSorp[®] DG

So entschwefeln Sie richtig

Wir bieten:

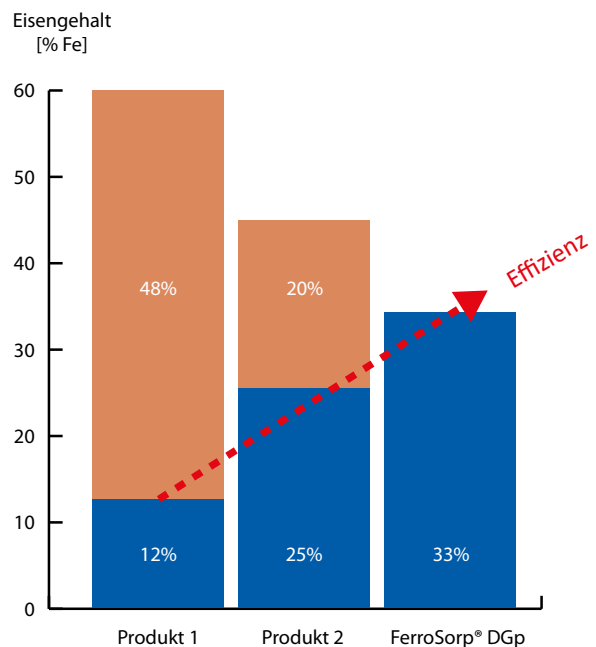
- Eisenhydroxide mit hohem amorphen Anteil
- Schnelle Reaktion garantiert
- Premiumprodukte aus zertifizierter Produktion gemäß DIN EN ISO 9001:2015
Made in Germany
- Düngemittelkonformität
- Gefahrstofffreiheit

Wirkungsweise und Vorteile unserer FerroSorp[®] DG-Reihe für Ihre Anlage:

- Sichere H₂S-Eliminierung
- Bindung der Sulfide bereits im Gärsubstrat
- Erhöhte Verfügbarkeit von prozessinternen Spurenelementen
- Erhöhung des Puffervermögens
- Keine Aufsatzung des Gärmediums
- Schwefel verbleibt pflanzenverfügbar im Gärrest
- Ungehemmte Methanogenese und optimierte Biogasausbeute

Eisen ist nicht gleich Eisen!

- Amorph
- Kristallin
- - - Effizienz



Ein hoher Eisenanteil sagt nichts über die Effizienz aus

Die FerroSorp[®] DG-Reihe bietet für jede Anlage das optimale Produkt!

Sprechen Sie uns an - wir beraten Sie gerne!



Unsere effizienten Eisenhydroxide



FerroSorp® DGp

Hiermit begann alles:
pulverförmiges Eisenhydroxid für
eine beschleunigte Reaktion ab
einer Verweilzeit > 15 Tagen
Korngröße 0 – 0,5 mm



FerroSorp® DGµ

Das Feinste vom Feinen:
Pulver mit der höchsten
Reaktionsgeschwindigkeit
Optimierte Korngröße < 10 µm



FerroSorp® DG+

Eisenhydroxidpulver –
aber staubarm
Korngröße 0,06 – 0,5 mm



FerroSorp® DGf

Eisenhydroxid in seiner
Rohform, thixotrop, erdfeucht,
ungetrocknet, staubfrei, mit
hoher Reaktionsgeschwindigkeit
Bestes Preis-/Leistungsverhältnis
Schnelle Verfügbarkeit



FerroSorp® DGM

Die Weiterentwicklung:
pulverförmiges Eisenhydroxid für
eine Verweilzeit > 100 Tagen
Korngröße 0 – 0,5 mm

Verpackung

- Alle unsere Pulverprodukte in praktischen, fermentierbaren Säcken oder im Big Bag, jeweils auf Einwegpalette sowie lose als Siloware
- FerroSorp® DGf in ca. 25 t-Chargen oder im Big Bag

Langlebigkeit für Ihre Anlage – mit der richtigen Entschwefelung!

Sprechen Sie uns an!

**Wir beraten Sie
gerne persönlich!**

HeGo Biotec GmbH
Goerzallee 305b · D-14167 Berlin
Telefon: +49 30 847 185 50
Telefax: +49 30 847 185 60
E-Mail: info@hego-biotec.de
www.hego-biotec.de



Zertifizierter Fachbetrieb
nach WHG § 62 Abs. 4
und AwSV § 62 Abs. 2

