

FerroSorp® DG So entschwefeln Sie richtig

Wir bieten:

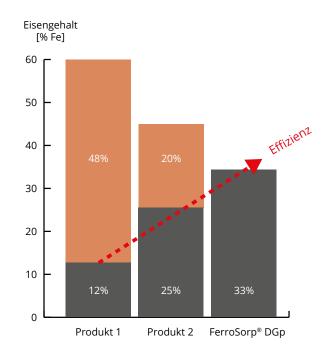
- Eisenhydroxide mit hohem amorphen Anteil
- · Schnelle Reaktion garantiert
- Premiumprodukte aus zertifizierter Produktion gemäß DIN EN ISO 9001:2015
 Made in Germany
- · Düngemittelkonformität
- · Gefahrstofffreiheit

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 Aufsalzung 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!

Zeolith Umwelttechnik Berlin GmbH

Goerzallee 305b · D-14167 Berlin

Telefon: +49 30 847 183 50 Telefax: +49 30 847 183 60

E-Mail: info@zeolith-gmbh.com

www.zeolith-gmbh.com