

# FerroSorp<sup>®</sup> DG

## Cómo desulfurar correctamente

### Ofrecemos:

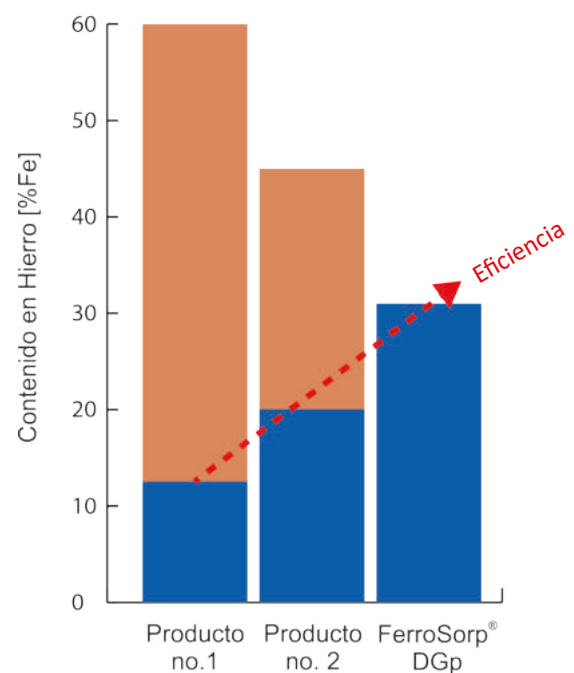
- Hidróxidos de hierro con alto contenido amorfo
- Reacción rápida garantizada
- Productos de primera calidad de producción certificada según DIN EN ISO 9001:2015  
Fabricado en Alemania
- Conformidad con fertilizantes
- Libre de sustancias peligrosas

### Funcionamiento y ventajas de nuestra gama FerroSorp<sup>®</sup> DG para su planta:

- Adsorción segura del H<sub>2</sub>S
- Fijación de los sulfuros ya presentes en el sustrato de fermentación
- Mayor disponibilidad de oligoelementos
- Aumento de la capacidad tampón
- No salinización del medio de fermentación
- El azufre permanece disponible para las plantas en el residuo de fermentación
- Metanogénesis desinhibida y mayor producción de biogás

### ¡No todo el hierro es igual!

- Amorfo
- Cristalino
- - - Eficiencia



Un alto contenido en hierro no dice nada sobre la eficacia

**¡La gama FerroSorp<sup>®</sup> DG ofrece el producto óptimo para cada planta!**

**Póngase en contacto con nosotros, estaremos encantados de asesorarle.**



## Nuestros eficaces hidróxidos de hierro



### FerroSorp® DGp

Aquí es donde empezó todo: hidróxido de hierro en polvo para una reacción acelerada de un tiempo de residencia > 15 días

Granulometría 0 - 0,5 mm



### FerroSorp® DGm

El desarrollo más perfeccionado: hidróxido de hierro en polvo para un tiempo de residencia > 100 días

Granulometría 0 - 0,5 mm



### FerroSorp® DG+

Hidróxido de hierro en polvo - aunque poco  
Granulometría 0,06 - 0,5 mm



### FerroSorp® DGμ

Lo más fino de lo más fino: Polvo con la mayor velocidad de reacción Tamaño de partícula optimizado < 10 μm

## Embalaje

- Todos nuestros productos en polvo se envasan en prácticos sacos fermentables o en big bags, cada uno en un palé de un solo uso

**Mayor vida útil para su sistema: ¡con la desulfuración adecuada!**

**Consúltenos**

## Le asesoramos Personalmente!

HeGo Biotec International GmbH

Goerzallee 305 d · 14167 Berlin

Alemania

Teléfono: (030) 847 185 50

Fax: +49 30 847 185 60

Correo electrónico: [info@hego-biotec.com](mailto:info@hego-biotec.com)

[www.hego-biotec.com](http://www.hego-biotec.com)

HeGo Biotec® y FerroSorp® son marcas registradas internacionalmente de HeGo Biotec GmbH.

