PBB-Biogas

TRANSPARENT & FAIR

Eisen

Sulphur-EX Turbo

Sulphur-Ex Turbo (Eisen-III-hydroxid) in Pulverform ist sehr gut zur Fällung von Schwefel in Biogasanlagen geeignet und verringert stark den giftigen und hochkorrosiven Schwefelwasserstoff im Biogas. Die Eisen-Schwefelverbindung ist zudem vorteilhaft für die Bioverfügbarkeit der Spurenelemente und bietet den gasberührenden Anlagenteilen sowie dem Motoröl Schutz vor Korrosion durch schweflige Säure.

Vorteile im Überblick:

- Nicht korrosiv
- Nicht wassergefährdend
- Sehr gute Handhabung
- TRGS 529 konform
- Kein Gefahrgut nach ADR

Eigenschaften	
Wirkstoff	Eisenhydroxid - $Fe(OH)_3$ und Eisenoxid - Fe_2O_3
Erscheinungsbild	dunkel rotbraun
Gehalt an Eisen	mind. 48 – 50 % Fe in der TS
Feuchtegehalt	ca. < 1 %
Dichte (20°C)	1,3 ± 0,01
Konsistenz	pulverig < 200 µm; löst sich in Wasser in feine Partikel auf

Lieferung auf Palette in fermentierbaren Papiersäcken.

Die Richtige Entscheidung

Ihre Fragen zum Produkt Sulphur-Ex Turbo beantworten wir gerne. Nehmen Sie direkt Kontakt mit uns auf.

PBB-Biogas UG (haftungsbeschränkt)
Hubenkamp 1 | 29614 Soltau
Tel. 05191 - 92 746 -20 | Fax 05191 - 92 746 -16
info@pbb-biogas.de | www.pbb-biogas.de

PBB-Biogas

TRANSPARENT & FAIR