

Ihr Partner auf der Anlage

Prozessoptimierung • Analytik • Prozesshilfsstoffe



Martin Jungen
+49 170 41 58 051

Thomas Dickhaus
Geschäftsführer
+49 160 90 79 77 18

Thomas Fülling
Marketing
+49 171 76 58 813

Petra Hölker
Sekretariat
Geschäftsleitung
+49 2241 97 15 30 00

Andreas Schulze-Gemen
+49 177 85 45 123

Bernhard Hagedorn
+49 171 21 56 954

Katrin Gretzinger
+49 174 94 96 902

Antonius Schulze Beikel
+49 162 242 720

Wolfgang Buchwitz
+49 174 21 80 352

Wolfgang Henze
+49 170 31 92 473

Birgit Pfeifer
+49 172 20 39 549

Michael Thiel
+49 171 73 31 477

Roman Schindler
+49 172 63 07 175

Bioreact deutschlandweit: Unser Team von Biogas-Spezialberater/Innen berät Sie gern telefonisch oder vor Ort!

Vorteile auf einen Blick:

- Vor-Ort-Besuch und erste Messungen (Gasqualität, pH-Wert u.a.)
- Aufnahme der Anlagendaten
- Probenahme und Analyse im Labor
- Interpretation der gewonnenen Daten
- Empfehlungen zur nachhaltigen biologischen und technischen Optimierung Ihrer Anlage

Kontakt
Bioreact GmbH
Gierlichsstraße 6
53840 Troisdorf

T +49 (0) 2241 97 15 30 00
F +49 (0) 2241 97 15 30 99
info@bioreact.de
www.bioreact.de

Stand: 06/2016



Wer ist Bioreact?

Wir sind Ihr **erfahrener und kompetenter Ansprechpartner** für alle Fragen zur biologischen **Prozessanalyse**, **Prozessoptimierung** und **Behebung biologischer Prozessstörungen** in Biogasanlagen. Auch darüber hinaus vermitteln wir Ihnen individuelle und optimale Lösungen für die wirtschaftlich-technische Optimierung Ihres Biogasanlagenbetriebs.

Bereits seit 2004 sind wir auf dem Biogasmarkt aktiv. Wir entwickeln und vertreiben innovative und qualitativ hochwertige **Prozesshilfsstoffe** sowie alle relevanten **Analyse-Dienstleistungen**. Dazu sind wir mit 10 kompetenten **Bioreact®-Spezialberatern** deutschlandweit vertreten.

So arbeitet Bioreact!

Wir empfehlen unsere Maßnahmen zur Prozessverbesserung ausschließlich auf der Basis einer sorgfältigen und umfassenden **Analyse Ihres Biogasprozesses** sowie einer eindeutigen Indikation. Diese Prozessanalyse ist **beim Erstbesuch für Sie kostenlos**. Ihre Daten vergleichen wir mit unserer – in Deutschland einzigartigen – **Datenbank**, in der Daten von über 2.000 Biogasanlagen gespeichert sind. Dieses gesamte Erfahrungswissen fließt in unsere Beratung ein. Unsere Daten nutzen wir zudem für die Entwicklung neuer Produkte sowie für wissenschaftliche Projekte, die wir in Fachzeitschriften veröffentlichen.



Das bietet Ihnen Bioreact:

Die **Beratung** durch Bioreact beinhaltet eine **fachkundige biologische Prozessoptimierung Ihrer Anlage**, **Soforthilfe** bei allen biologischen Prozessstörungen, **kostenlose Vor-Ort-Besuche** sowie Vor-Ort-Gasmessungen (CH_4 , CO_2 , O_2 , H_2S , NH_3).

Bioreact® ENZYME

Viskositätsverbesserung
Erleichterung der Anlagenführung
Senkung von Energiekosten
Einsparung von Substratkosten

Bioreact® SPURENELEMENTE

Prozessstabilisierung
Verbesserung der Methanogenese
Senkung der organischen Säuren

Bioreact® SCHWEFELBINDER

Eliminierung von giftigem Schwefelwasserstoff im Fermenter
Verminderung der Korrosionsgefahr

Bioreact® AMMONIUMBINDER

Beseitigung einer Ammoniak-Hemmung durch reversible Bindung von Ammonium (NH_4^+)

Bioreact® BICARBO

Kontrollierte Anhebung des pH-Wertes bei Versauerung
Stärkung des anorganischen Puffers (TAC)

Bioreact® SCHAUMBRECHER-7001

Schnelle Auflösung von Schaum
Verhinderung von Schaum-Neubildung

Bioreact® ANALYTIK

Professionelle Analysen durch unser akkreditiertes Partnerlabor
Schnell verfügbare Ergebnisse
Die komplette Biogas-Analytik aus einer Hand; vom pH-Wert bis zum Gärtest

