

Opti|MAX INDIVIDUELL

OptiMax individuell: unser besonderes Exemplar unter den Additiven

OptiMax individuell ist eine von uns extra für Sie maßangefertigte Spurenelementlösung zur Optimierung des individuellen Biogasprozesses in Ihrem Fermenter.

Im hauseigenen Analyselabor ermitteln unsere Spezialisten anhand hochpräziser Messtechnologie zuerst die Zusammensetzung Ihrer Substratprobe und erstellen dann ganz für Sie abgestimmt die optimale Spurenelementlösung. Diese sorgt in Ihrem Fermenter für eine maximale Verstoffwechslung des Substrates durch die beteiligten Mikroorganismen, stabilisiert den Fermentationsprozess und führt zu steigenden Methanerträgen.

Optimax individuell ist manuell oder automatisiert dosierbar. Unser vollautomatisches und geschlossenes SaM-Power-Dosiersystem ermöglicht maximale Arbeitssicherheit in Ihrem Betrieb.

OptiMax ist erhältlich als 22-Liter-Kanister, 200-Liter-Spundfass oder im 1.000-Liter-IBC-Container.



- Transparente Zusammensetzung und Anpassung
- Chelatkomplex im neutralen pH-Wert-Bereich
- Kein Verschleiß an metallischen Anlagenteilen
- höchstmögliche Bioverfügbarkeit
- Schutz vor Ausfällung durch Schwefel
- TRGS 529 konform
- Staubfrei
- Aktivierung der methanogenen Organismen im Fermenter
- Maximierung der Methanerträge
- Stabilisierung der mikrobiologischen Stoffwechselprozesse im Gärprozess
- Langfristige Steigerung der Fermenterleistung

Fragen Sie uns auch nach unseren Standardlösungen

OptiMax rapid: schnelle Hilfe

Für den Notfall oder beim Anfahren der Anlage. Wenden Sie sich in diesen Fällen gerne an unsere Optimierungsberater.

OptiMax(X): der Allrounder

Optimale Zusammensetzung an Spurenelementen für eine langfristige und gleichmäßige Biogasproduktion

