



Eminex®



Klimaschutz leicht gemacht

- Umweltschonende Lagerung der Gülle
- Bessere Güllequalität und Düngewirkung
- Mehr Tierwohl und Arbeitssicherheit



alzchem
group

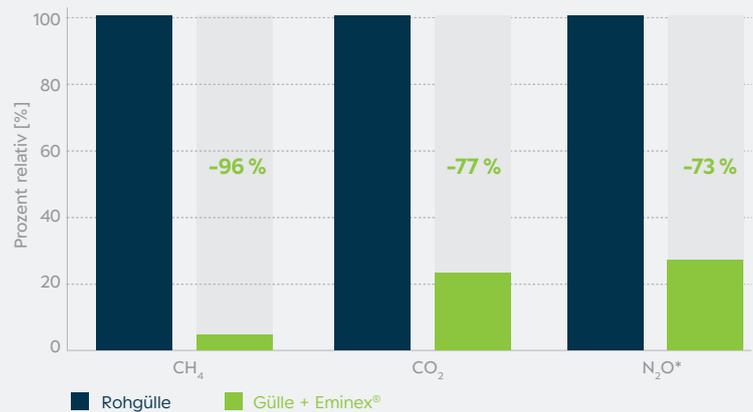


Umweltschonende Güllelagerung

- Hemmt zuverlässig 90–100 % der Methan-, CO₂- und Lachgas-Emissionen während der Güllelagerung
- Speichert das Methanpotenzial für eine spätere Nutzung in der Biogasanlage
- Erhöhte Sicherheit von abgedeckten Lagerbehältnissen



DURCHSCHNITTliche EMISSIONSREDUKTION BEI FLÜSSIGEM WIRTSCHAFTSDÜNGER ÜBER 16 VERSUCHSVARIANTEN

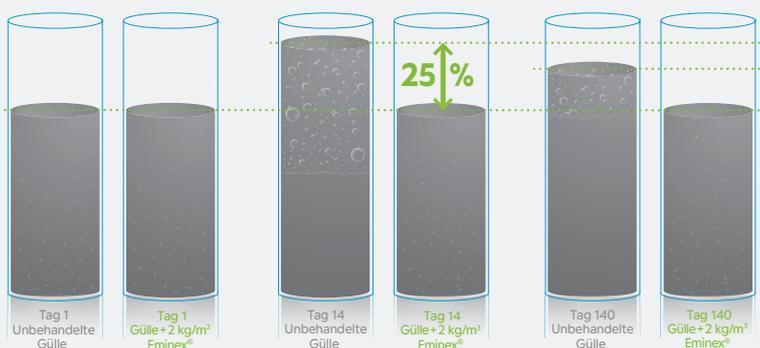


Aufwandmenge 1,3–3 kg Eminex®/m³ Gülle; Lagerzeit 3–6 Monate
*Durchschnitt über 5 Versuchsvarianten



Gülleprobleme waren gestern

ENTWICKLUNG VON SCHWIMMSCHICHT UND LAGERVOLUMEN NACH 140 TAGEN

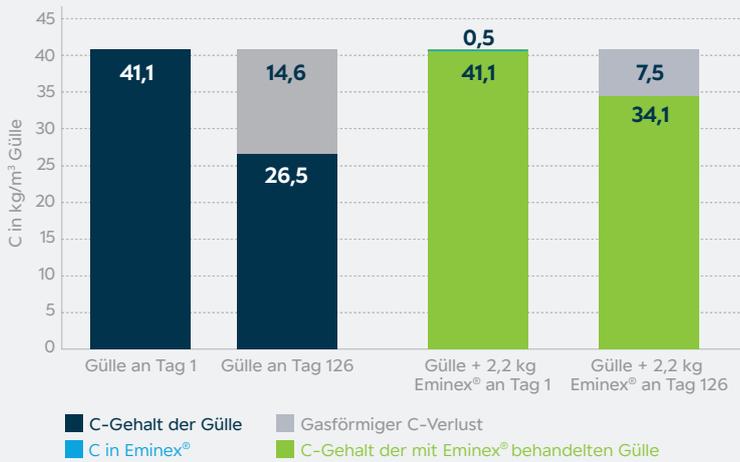


- Vermeidet die Bildung von Schaum- und Schwimmschicht
- Bereits vorhandener Schaum fällt in sich zusammen
- Optimale Ausnutzung der Lagerkapazitäten
- Mehr Fließfähigkeit und Homogenität ermöglichen ein besseres Handling der Gülle
- Zeit- und Kostenersparnis durch geringeres Aufrühren



Steigert die Stickstoffeffizienz

KOHLNSTOFF-BILANZ VON RINDERGÜLLE ZU BEGINN UND ENDE DER LAGERUNG



- Kombiniert organische und mineralische Nährstoffkomponenten
- Gleichmäßige Düngewirkung durch mehr pflanzenverfügbaren Stickstoff und homogenere Nährstoffverteilung in der Gülle
- Aktiviert das Bodenleben durch mehr leicht abbaubare, energiereiche Kohlenstoffverbindungen
- Stabilisiert den Ammoniumstickstoff in der Gülle



Gut für Mensch und Tier

- Geringere Geruchsbelästigung
- Besseres Stallklima fördert die Fressleistung der Tiere
- Geringere Vergiftungsgefahr durch weniger gefährliche Schwefelwasserstoff-Emissionen während des Ablassens und des Aufrührens



SCHWEFELWASSERSTOFF-KONZENTRATION WÄHREND DES GÜLLEABLASSENS IM ABFERKELABTEIL



Anwendungsempfehlung

ALLGEMEINE HINWEISE

- Die Aufwandmenge bezieht sich immer auf die zum Anwendungszeitpunkt im Güllelager befindliche Güllemenge.
- Gülle in Umlauf bringen, danach Eminex® langsam in die weiter umlaufende Gülle einbringen. Ein Big Bag sollte über ca. 30 Minuten entleert werden. Bei Güllekanälen mit über 300 m Länge sollte Eminex® an zwei Stellen zu dosiert werden.
- Eminex® immer hinter dem Rührwerk, in den wegfließenden Güllestrom dosieren.
- Eminex® nicht in größeren Portionen in ruhende Gülle geben (Gefahr von Krustenbildung).

VERMEIDUNG METHAN UND SCHWIMMSCHICHT

Winterlagerung:

- Dosierung von **1 kg Eminex® pro m³ Gülle** alle 12 Wochen.

Sommerlagerung:

- Behandlung der Restgülle mit **1 kg Eminex® pro m³ Gülle** nach jeder Gülleausbringung.
- Erfolgt keine Gülleausbringung über einen Zeitraum von 6 Wochen ist eine Nachbehandlung mit 1 kg Eminex® pro m³ Gülle notwendig.



VERMEIDUNG SCHÄUMENDE GÜLLE

- Zugabe von **2 kg Eminex® pro m³ vorhandener Gülle** während des Aufrührens.
- Anwendung erfolgt in der Regel zu Beginn der kalten Jahreszeit.
- Eine einmalige Anwendung ist i.d.R. ausreichend um die Schaumbildung die gesamte Winterlagerung zu unterdrücken.

Hier finden Sie aktuelle Erfahrungsberichte von Praktikern



ANWENDUNGS-
FRAGEN?



Schauen Sie bei unserem Anwendungsfilm vorbei!



Oder kontaktieren Sie Ihren zuständigen Anwendungsberater.

