



MiaMethan ProCut P

- Enzyme im fermentierbaren Beutel -
Produkt-Nr.: 201990/000030/02

Einsatzgebiet

MiaMethan ProCut P besteht aus einer speziellen Mischung ausgewählter Enzymstämme abgestimmt auf die Fähigkeit im anaeroben System Schleimstoffe und Faserstoffe effektiv abzubauen.

Hohe Raumbelastungen in den Biogasfermentern, trockenen oder faserreichen Substraten wie auch besondere baulichen Begebenheiten der Anlage kommt es oft zu Problemen in der Durchmischung. Dies äußert sich in hohen Stromverbräuchen der Rührwerke, zähfließender Biogasgülle mit teils hohen Trockensubstanzen bis hin zu Schwimmschichtbildung und Problemen bei der Ausbringung von Gärresten. Enzyme verringern die Viskosität, führen so zu homogeneren und besser durchmischbaren Fermentern was wiederum zum verbesserten Substratabbau mit gleichzeitig geringeren Stromverbräuchen führt.

Zusammensetzung

MiaMethan ProCut ist eine ausgewählte Kombination aus Cellulose-, Pentosan- und β -Glucan-spaltenden Enzymen, wie Cellulasen, Xylanasen und β -Glucanasen.

Einsatzempfehlung

Die Dosierung sollte in Absprache mit dem Spezialberater erfolgen. 100 – 150g pro t organischer Trockensubstanz Substratzufuhr pro Tag und zusätzlich eine dreifach höhere Startdosierung in den ersten 5 Tagen wird empfohlen. Die Tagesdosierung kann einmal pro Tag dosiert werden.

Verkaufsgebilde

Durch die Verwendung fermentierbarer Schlauchfolienbeutel, welche jeweils 500g oder 750g beinhalten, ist die Verpackungsgröße gering gehalten. Die Beutel werden geschlossen dem Feststoffeintrag zugegeben. MiaMethan ProCut wird in 15 kg Paketen geliefert wodurch die Transportkosten gering gehalten werden.

Allgemeine Hinweise

Genauere Hinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Beachten Sie die Sicherheitshinweise auf der Verpackung. Trocken lagern.