

PANTO[®] BN

für Biogasanlagen

Mit weltweit steigendem Energiebedarf und gleichzeitig sinkender Verfügbarkeit fossiler Energieressourcen wird die Erschließung neuer, alternativer Energiequellen immer wichtiger. Eine Alternative bieten die Biogasanlagen, die hauptsächlich auf landwirtschaftlichen Betrieben die vorhandene Biomasse mit und ohne Verwendung von Gülle in Biogas umwandeln.

HL Hamburger Leistungsfutter GmbH ist mit **PANTO[®] BN** seit 2005 sehr erfolgreich am Markt. **PANTO[®] BN** wurde speziell für Biogasanlagen entwickelt, die ohne Gülle arbeiten. Die Kombination hochwirksamer wasserlöslicher Wirkstoffkomplexe, wie z.B. Mineralstoffe und Spurenelemente, sichern einen konstanten Prozessablauf und verbessern im unteren und mittleren Bereich die Gasausbeute deutlich.

Da es sich bei **PANTO[®] BN** um ein prozessförderndes Betriebsmittel für Biogasanlagen handelt, kann es in allen Anlagen gemäß der Einsatzempfehlung eingesetzt werden, ohne Gefahr zu laufen, gesetzliche Fördermittel zu verlieren.

Die Vorteile:

- ✓ Leichte Handhabung im Betrieb
- ✓ Stabilisierung des Prozessablaufes
- ✓ Optimierung der Säurekonzentration im Fermenter
- ✓ Verbesserung der Gasausbeute
- ✓ Steigerung des Methangehaltes

Einsatzempfehlung:

PANTO[®] BN wird täglich mit 1 - 3 kg je 100 KW eingesetzt.

Da die Komponenten hoch wasserlöslich sind, muss **PANTO[®] BN** trocken gelagert werden.

PANTO[®] BN - Das prozessfördernde Betriebsmittel für Biogasanlagen ohne Gülleeinsatz

Spitzenprodukte
der Tierernährung



Inhaltsstoffe / Zusatzstoffe:

Calcium	29,00 %
Phosphor	3,00 %
Natrium	3,00 %
Magnesium	0,50 %

Spezialkomplex Spurenelemente

Hauptbestandteile:

Mineralstoffe, Spurenelemente,
Zuckerrohrmelasse

Artikel-Nr. u. Produktspezifikation:
369300020 - 25kg

Okt-08