

## InnoCon® Biokat GPS Pro

# Spezielle Enzymkombination für den Einsatz bei GPS

**InnoCon® Biokat GPS Pro** ist eine Enzymkombination zur Aufspaltung von Schleimstoffen und Fasern. Dabei werden diese Stoffe durch die Enzyme zu gut verdaulichen Produkten zerlegt.

**InnoCon® Biokat GPS Pro** unterstützt die biochemische Reaktion zum schnelleren Aufschluss der Biomasse. Dadurch werden Verschleimungen gelöst, die Viskosität verringert, Rührenergiekosten reduziert und die Substratausnutzung gesteigert.

**InnoCon® Biokat GPS Pro** wurde für den speziellem Einsatz entwickelt und eignet sich hervorragend bei GPS.

Vorteile	Nutzen	
Breites Anwendungsspektrum	Einfache Handhabung	
Auflösen von Schleim- und Schwimmschichten	Verbesserte Biogasausbeute	
Steigerung der Rühreffizienz	Verminderte Eigenstromkosten	
Spezifischer Wirkstoffkomplex	Optimale Substratausnutzung	

Herausgebende Stelle: BayWa AG, München Energie Technischer Einkauf Schmierstoffe Telefon: +49 89 9222-2039





	Einheit/Text	Kennwerte
Farbe		braun
Aggregatzustand		flüssig
pH-Wert Spektrum		3.0 - 9.0
Temperaturbereich (Optimum)	°C	15 - 60
Aktivitätsindex	Protein/kg	> 200g

## **Anwendungshinweise**

Der Einsatz sollte in Absprache mit unseren Biogas-Spezialisten erfolgen, um ideale Ergebnisse zu erreichen. Die Einbringung erfolgt direkt über das Gärsubstrat in den Fermenter.

### Ideale Lagerung:

Im verschlossenen Originalgebinde, trocken, vor Hitzeeinwirkung geschützt, und frostsicher bei  $0^{\circ}$  C  $-10^{\circ}$  C.

#### Sicherheitshinweise:

Unnötiger Kontakt mit dem Enzymprodukt während der Handhabung ist zu vermeiden, sowie die Vermeidung von Staubbildung.

Wiederholtes Einatmen von Enzymstaub kann zur Sensibilisierung und möglichen allergischen Reaktionen führen. Weitere Informationen und Hinweise entnehmen sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Herausgebende Stelle: BayWa AG, München Energie Technischer Einkauf Schmierstoffe Telefon: +49 89 9222-2039

