

Erntefrisches Getreide perfekt konserviert



BERGO® Acid protect



FÜTTERN MIT SYSTEM

BERGO® Acid protect (pulverförmig)

BERGO® Acid protect ist ein Futterzusatzstoff für alle Tierarten und zur Konservierung von Futtermischungen und Getreide. Die verwendete Säure unterdrückt zuverlässig das Wachstum von Bakterien, Hefen und Schimmelpilzen.

Erntefrisches Getreide mit einer Kornfeuchte von 14 % und mehr ist ohne weitere Behandlung oft nicht lagerfähig. Das Getreide muss entweder getrocknet oder mit speziellen Säuremischungen konserviert werden, um eine sichere Lagerung ohne Verderb zu gewährleisten. Anhaltender Verderb durch Schimmelbefall hat eine höhere Keimbelastung, reduzierte Futteraufnahme und verminderten Energiegehalt zur Folge.

BERGO® Acid protect

- reduziert die bakterielle Belastung
- fördert die Hygiene im Futter
- schützt vor Nährstoffverlusten und Verderb

Wirkstoff:

Propionsäure konserviert Futtermittel, indem sie das Wachstum von Schimmelpilzen, Hefen und bestimmten Bakterien hemmt. Dies geschieht durch eine Absenkung des pH-Werts, wodurch die Vermehrung der Mikroorganismen unterbunden wird oder zumindest stark eingeschränkt wird. Zusätzlich dringen nicht dissoziierte Säuremoleküle in die Mikroorganismen ein und senken dort den pH-Wert, was ihre Aktivität weiter beeinträchtigt.

Dosierung:

Mindestaufwandmenge in Kilogramm pro Tonne sauberes Getreide (Weizen, Gerste, Roggen, Triticale, Hafer)

Aufwandmenge in Abhängigkeit vom Feuchtegehalt des Getreides und der Lagerzeit in kg/to

Lagerdauer in Monaten		3 - 6	6 - 12
Feuchtegehalt*	<14 %	4 kg/to	5 kg/to
	14 - 16 %	5 kg/to	6 kg/to
	16 - 18 %	7 kg/to	8 kg/to

* Eine Konservierung von Getreide mit über 18 % Feuchtegehalt ist nicht möglich!

Eine gleichmäßige Vermischung von **BERGO® Acid-protect** und dem Getreide muss sichergestellt werden, damit sich die gewünschte Wirkung vollständig entfalten kann.

Zur Konservierung von Alleinfutter 2 - 4 kg je to in Abhängigkeit von Feuchte und mikrobieller Belastung.

Zuschläge:

Angaben in der Tabelle beziehen sich auf sauberes und gereinigtes Getreide. Bei verunreinigtem Getreide muss die Dosierung um 20 % angehoben werden, gleiches gilt bei gequetschtem oder geschrotetem Getreide.

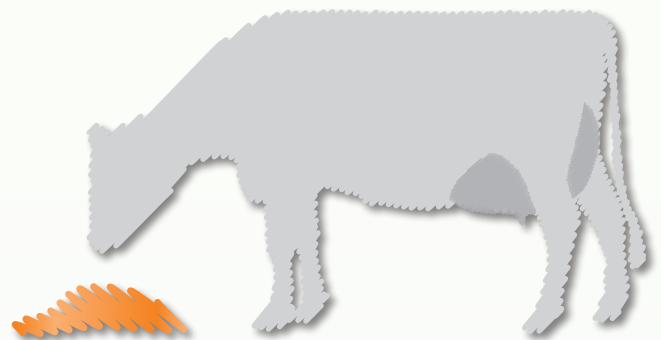


BERGO® Acid protect ist kein Gefahrgut!

Beim Umgang mit **BERGO® Acid protect** Handschuhe, Schutzbrille und Mundschutz tragen. Es muss ein Protokoll zum Einsatz von Säuren geführt werden.



BERGO® Acid protect ist zur Erzeugung von Lebensmitteln „Ohne GenTechnik“ geeignet und VLOG geprüft.



Tiergerechte Konzepte.
Gesundes Wachstum.
Ökologische Verantwortung.
Ökonomischer Erfolg.



FÜTTERN MIT SYSTEM

Bergophor GmbH

Kronacher Straße 13 · 95326 Kulmbach
Tel. 09221 806-0 · Fax 09221 806-188
www.bergophor.de

