

- 6 Gründe für Grundfutter mit **POWERSTART**® -

- 1 **POWERSTART**® ist das einzige Siliermittel, welches den *Lactobacillus plantarum* Aber F1 enthält und dadurch mehr Zucker aus Grassilage verfügbar machen kann.
- 2 **POWERSTART**® sorgt für eine schnelle Fermentation, somit sind die Nährstoffe schneller konserviert und das Grundfutter ist nährstoffreicher.
- 3 *Lactobacillus plantarum* Aber F1 produziert ausschließlich Milchsäure! Die Silage mit **POWERSTART**® ist durch den hohen Anteil an Milchsäure weitaus schmackhafter und wohlricher – Kühe bevorzugen daher die **POWERSTART**® Silage.
- 4 Eine schmackhaftere Silage wird gerne und in größeren Mengen gefressen!
- 5 Höhere Futteraufnahme mit hohem Reinprotein und hohem Zuckergehalt führt zu effizienterer Pansenaktivität – dadurch wird mehr Leistung aus dem Grundfutter gezogen.
- 6 Das Beste zum Schluss: **POWERSTART**® erhöht die Fruchtbarkeit und kann die Zwischentragezeit (ZTZ) um 10 Tage reduzieren. **POWERSTART**® ist das einzige Siliermittel, welches diesen Effekt beweisen kann!

	Grundfutter mit POWERSTART ® siliert	Grundfutter nicht mit POWERSTART ® siliert
Anzahl Herden	49	54
Kühe insgesamt	11621	13415
Ø Anzahl Kühe	237	238
Zwischentragezeit (ZTZ)	125	135

Quelle: RMS herd sample 2011, England

ANWENDUNG

Die Anwendung von **POWERSTART**® *instant* ist sehr einfach. Ein Beutel für 25 to muss in ca. 10 Liter Wasser von Trinkwasserqualität eingerührt werden. Wenn der Beutelinhalt sich aufgelöst hat, wird die Flüssigkeit in den Vorratsbehälter der Dosiereinheit gefüllt und bis 50 Liter aufgefüllt (40 Liter dazugeben). Hierbei ist wieder auf Trinkwasserqualität zu achten. Die **POWERSTART**®-Lösung ist nach der Dazugabe der entsprechenden Menge Wasser sofort gebrauchsfertig. Die Dosiereinheit muss dann so eingestellt werden, dass 2 Liter **POWERSTART**®-Lösung auf 1.000 kg Siliergut (Frischmasse) appliziert werden.

Liefermenge: Eine Verkaufseinheit enthält 4 Beutel für je 25 to Siliergut (Mindestabnahmemenge). Ab 100 to ist eine Abnahme in 25 to Stückelung möglich.

POWERSTART® *instant* ist bei Lagerung im Gefrierschrank (-18°C) bis zwei Jahre nach Produktionsdatum haltbar. Die in **POWERSTART**® *instant* verwendeten Bakterien sind GVO frei und dadurch auch geeignet für den Einsatz in Bio-Betrieben.

BITTE BEACHTEN!! **POWERSTART**® *instant* kann wie jedes andere Siliermittel ein schlechtes Silomanagement oder zu schlechte bzw. für das Silieren ungeeignete Witterungsumstände nicht kompensieren.



WICHTIG!

Mindestanforderungen an das Silomanagement (Empfehlung):

- ➔ Gutes Verdichten durch eine erfahrene Person
- ➔ Verwenden einer Unterziehfolie
- ➔ Zwischen den Siliertätigkeiten nachts das Silo abdecken
- ➔ Platzieren von Silosäcken alle 3-4 Meter auf der Siloaußenfolie als Luftbarrieren