



Multiforsa AG | CH-5644 Auw AG | Tel +41 56 677 78 79 | Fax +41 56 677 78 69 | multiforsa@multiforsa.ch | www.multiforsa.ch

EINE KUNDEN - INFO DER MULTIFORSA AG, TIERGESUNDHEIT

Machen Sie mehr aus Ihrem Grundfutter mit **SWISSPOWER**

Die leistungsgerechte Versorgung der Milchkuh mit gut verdaulichen und im Stoffwechsel verfügbaren Mineralstoffen und Vitaminen ist unabdingbar. Schliesslich leistet die Kuh eine ungeheure Stoffwechselumsetzung für Milchbildung und Reproduktion. **SWISSPOWER 524** und **SWISSPOWER 527** wirken sich positiv auf die Leistungsbereitschaft und die Gesamtkonstitution der Tiere aus – eine gute Voraussetzung für eine lange Nutzungsdauer.

Mehr Milch aus dem Futter – dank besserer Futtereffizienz



Bestimmte Pansenmikroben, wie die sogenannten „High producing ammonia bacteria“, die das Futterprotein und die Futterenergie in Form von Stärke besonders zügig abbauen, werden durch bestimmte ätherische Öle zurückgedrängt. Erwünschte Pansenmikroben – auch cellulolytische Bakterien - schliessen die entstehende Lücke, sodass die Gesamtmenge an Pansenmikroben gleich bleibt. Weniger Futterprotein und

-stärke wird im Pansen mikrobiell abgebaut und kann in den Dünndarm „durchfliessen“ – der Bypass-Effekt.

Unter dem Strich können die Energieverluste im Pansen durch den Einsatz der ätherischen Öle in den **SWISSPOWER – Produkten** deutlich reduziert werden. Die bessere Verfügbarkeit von Energie und Protein aus dem Futter bietet die besten Voraussetzungen für eine höhere Milchleistung. Versuche haben gezeigt, dass die **Milchleistung im Durchschnitt bis zu 1,5 kg pro Kuh und Tag verbessert** wird. Denn durch die Wirkung der ätherischen Öle von **SWISSPOWER** kann aus der bestehenden Futterration mehr Milch „herausgeholt“ werden!

Weitere Vorteile

Der Geschmack und Geruch der ätherischen Öle von **SWISSPOWER** kann denjenigen von bestimmten Futterkomponenten überlagern, was sich positiv auf den Verzehr auswirken kann. Hohe Futteraufnahmen durch **SWISSPOWER** können so – selbst beim Futterwechsel – gesichert werden. Durch die veränderte Pansenfermentation kann ein leichter pH-Wert - Anstieg eintreten, was v.a. in Rationen für Hochleistungstiere Vorteile bringt. **FAZIT:** Besonders während der negativen Energiebilanz im ersten Laktationsabschnitt wird der Pansenstoffwechsel entlastet.

Kosten sparen dank besserer Futtereffizienz mit **SWISSPOWER 524** und **527** !

- Reduziert Energieverluste im Pansen
- Verbessert die Futterverwertung und Rohfaserverdauung
- Hilft Krafftutter sparen
- Hochwertige Mineralstoffe mit Zusatzeffekt:
 - ◆ **SWISSPOWER 524** mit Ca:P-Verhältnis von 0,7:1 und 7% Mg
 - ◆ **SWISSPOWER 527** mit Ca:P-Verhältnis von 2:1 und 8% Mg
- Bis zu 1,5 Liter mehr Milch pro Tier und Tag dank Energieoptimierung
- Kosten pro Anwendung: Nur 40 Rappen pro Tier und Tag

