



## Mehr Trinklust bei Kälberdurchfall.

wissenschaftlich  
geprüft

### Warum saufen Kälber bei Durchfall schlecht?

Weil sie an Übersäuerung (Azidose) leiden.

### Was ist Übersäuerung?

Kälber verlieren bei Durchfall außer Flüssigkeit auch Puffer. Sie trocknen aus und übersäuern.

### Wie gefährlich ist Übersäuerung?

Die Übersäuerung nimmt innerhalb weniger Stunden rasch zu. Die Kälber saufen immer schlechter. Sie verlieren weiter Flüssigkeit und Puffer, werden immer schwächer und gehen schließlich ein.

### Was tun?

Sofort bei den ersten Anzeichen von Durchfall **Bi-PILL** geben. 1 Pille sofort und je 1 Pille nach den nächsten 3 Mahlzeiten. **Bi-PILL** vorrätig halten.

### Was tun bei Mutterkuhhaltung?

4 **Bi-PILL** auf einmal geben.

### Wie wirkt die **Bi-PILL**?

Sie puffert die Übersäuerung im Blut und im Pansen. Die Kälber saufen wieder.

### Woraus besteht die **Bi-PILL**?

Natriumbicarbonat – ein sehr wirksamer Puffer.

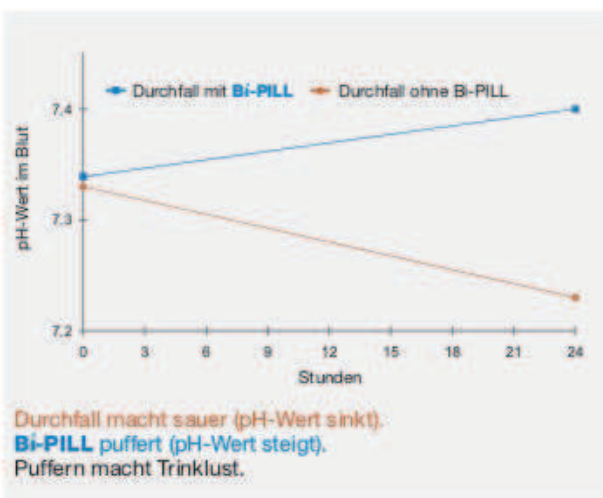
### Was ist die **Bi-PILL** rechtlich?

Einzel Futtermittel.

### Was kostet Kälberdurchfall?

Leichter Durchfall € 108, schwerer Durchfall € 263 je Fall. Wegen Behandlung, mehr Arbeit, mehr Aufzuchttagen und Verenden.

### Kosten senken – **Bi-PILL** geben!



### **Bi-PILL**. Wissenschaftlich geprüft.

Geishauer & Maag 2014: Züchtungskunde 86, 130–136.

**Bi-PILL**. Die erste Bicarbonat-Pille.



## Die erste biologische Calcium-Pille.

wissenschaftlich  
geprüft

### Wofür ist die **Ca-PILL®**?

Zur Calciumversorgung gleich nach der Abkalbung.  
Mehr Calcium – weniger Gebärlähmung.

### Was ist neu?

Die **Ca-PILL®** ist die erste biologische Calcium-Pille.  
Kein Calciumchlorid – kein Magengeschwür.

### Was ist natürlicher?

Die **Ca-PILL®** besteht aus Essig-Calcium (Calciumacetat).  
Essigsäure ist eine natürliche Pansensäure.

### Wie wirksam ist die **Ca-PILL®**?

Wissenschaftliche Prüfungen haben gezeigt, dass die  
**Ca-PILL®** den Calciumgehalt im Blut von 1 bis 24 Stunden  
nach Gabe erhöht.

### Welchen Kühen geben?

Für alle Kühe ab der zweiten Abkalbung.  
Die Gefahr von Gebärlähmung nimmt mit  
dem Alter zu.

### Wann geben?

2 Pillen am Tag der Abkalbung. 2 Pillen am Tag danach.

### Wie gefährlich ist Gebärlähmung?

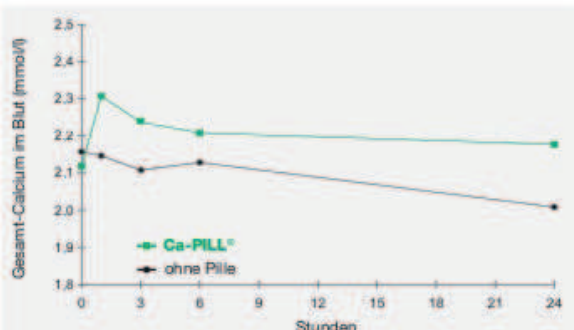
Es besteht erhöhte Gefahr von Muskelschäden durch langes  
Liegen, Verletzungen bei Aufstehversuchen und vorzeitigem  
Abgang aus der Herde.

### Was kostet Gebärlähmung?

Etwa € 350 je Fall. Die Kosten entstehen durch Behandlung,  
Mehrarbeit, geringere Milchleistung, geringere Fruchtbarkeit,  
erhöhte Gefahr von Wehenschwäche, Nachgeburtsverhalten,  
Zitzenverletzung, Euterentzündung, Ketose und Labmagen-  
verlagerung.

### Was ist die **Ca-PILL®** rechtlich?

Einzelfuttermittel.



**Ca-PILL®.** Führt Calcium natürlicher zu.

### **Ca-PILL®.** Wissenschaftlich geprüft.

Geishauser et al. 2008; Tierärztl. Prax. 36 G, 250–252.

**Ca-PILL®.** Natürlicher.