

## Lieferservice

Zur Sicherstellung Ihrer pünktlichen Belieferung laden wir die LKW vor und haben daher die Bitte, dass Sie Ihre **Stückgutbestellung spätestens bis 13 Uhr (Mo-Fr) vor dem Liefertag (HANSA-Tour)** bei unserer Auftrags hotline aufgeben. Herzlichen Dank für Ihre Unterstützung und Ihr Verständnis, dass eine Bestellung auf die Folgewoche geschoben wird, wenn der Auftrag zu spät bei uns eingeht.

## Rohglycerin (GvO frei)

Der Preis für Rohglycerin hat sich spürbar abgekühlt, daher haben wir das Produkt wieder ins Sortiment aufgenommen und können 1.000 Liter im IBC liefern.

## Flüssigkeitsausgleich nach der Abkalbung hat Priorität

Farm-O-San Reviva enthält Elektrolyte, Kalzium und Energie, um die Kuh nach der Abkalbung bei der schnellen Regeneration zu unterstützen. Farm-O-San Reviva ist sehr schmackhaft und stimuliert die Trockenmassaufnahme, um die gute Milchleistung und Gesundheit der Tiere zu erhalten. Farm-O-San Reviva minimiert auch das Milchfiebrisiko.

Mischen Sie 1 kg Farm-O-San Reviva in 10 L warmes Wasser (40°C – 45°C). Die entstehende Lösung färbt sich nun orange. Fügen Sie anschließend 10 L kaltes Wasser hinzu, sodass Sie nun insgesamt 20 L mit einer Trinktemperatur von 25°C – 30°C erhalten.

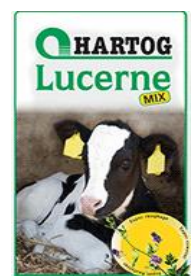
Bis zum 15.3.23 liefern wir Ihnen bei Kauf von zwei 15 kg Eimern einen Schneebesen und einen Eimer gratis dazu.

Farm-O-San Reviva  
Der orange Energy-Drink für die Kuh



## Lucerne-Mix für Kälber

Lucerne-Mix ist sehr schmackhaft und sorgt bei Kälbern für eine frühe und hohe Futteraufnahme. Lucerne-Mix enthält einen **hohen Faseranteil** und **hochverdauliches Protein**, Vitamine, Mineralien, Spurenelemente und Aminosäuren. Die gleichzeitige Fütterung von Kraftfutter fördert eine frühe Pansenentwicklung, optimiert die Verdauung und beugt Durchfällen vor. Lucerne-Mix mit HANSA Kälberkorn volumemäßig 1:1 mischen (75-100 kg Kälberkorn auf einen Sack Lucerne-Mix).



## HANSA AMS Plus für eine hohe Milchleistung am Melkroboter

Wer seine Milchviehherde mit dem Roboter melkt, der weiß, dass die Anzahl Melkungen je Kuh und Tag für die Milchleistung sehr wichtig ist. Ein gutes, schmackhaftes Milchleistungsfutter unterstützt eine hohe Anzahl Melkungen pro Tag. Wir empfehlen in diesem Fall HANSA AMS Plus (auch GVO frei lieferbar) einzusetzen. Es zeichnet sich durch eine schmackhafte Rezeptur, abgerundet durch den Zusatz von Aromen aus. Die Milchleistung wird weiter durch einen hohen Gehalt an nutzbarem Rohprotein (nXP) gefördert, der durch den Einsatz von geschütztem Eiweiß erreicht wird.

Aktuelle Fütterungsversuche in unserer Kundschaft haben eine Steigerung der Melkungen und Milchleistung bestätigt, unsere Vertriebsmannschaft gibt Ihnen gern detaillierte Informationen.



## TIERGESUNDERHALTUNG

### *Mastitisprävention im Melkstand und am Roboter erreicht man:*

- **höchstmöglicher Schmutz- und Erregerabtransport vor dem Melken**
- **optimal eingestelltes Maß an Zwischendesinfektion**
- **höchstmögliche Desinfektion und optimale Pflege der Zitzenhaut nach dem Melken**

#### **Melkstand:**

Das Hauptziel besteht darin, die auf der Zitzenhaut vorhandenen Keime, Erreger und den Schmutz durch mechanische Reinigung abzutransportieren, bevor die Melkbecher angesetzt werden. Im Melkstand wird nach dem händischen Vormelken mit einem Schaumbecher ein Vorschäum appliziert. Wir empfehlen Präparate auf Basis von Milchsäure. Diese Produkte wirken desinfizierend, hautpflegend, schmutzlösend und sind rückstandsfrei für den Melkprozess. Die Erreger, die Keime, der Schmutz und die abgestorbenen Hautpartikel werden durch den Schaum in Schwebelage gebracht und können nach kurzer Wirkzeit mit einem Eimaltuch abtransportiert werden.



Die Striche sind somit zum Melkprozess mit deutlich weniger Schmutz und Erregern besiedelt. Trocken gesäuberten Zitzen kann ca. 15% der Erregerlast mit einem Tuch entnommen werden. Im von uns präferierten Verfahren wird der Zitze nach dem Einschäumen eine Erreger- und Schmutzlast von über 85% entnommen. Durch den Einsatz des Schaumes im Vormelkprozess melkt die Kuh besser und schneller aus, die Gefahr des Blindmelkens im Übergang von der Zisternenmilch zur Alveolenmilch wird deutlich reduziert.

#### **Melkroboter:**

Im Melkroboter stellt das Vormelkmedium (Bürste oder Vormelkbecher) eine starke Übertragungsquelle von Keimen dar. Die Striche können maschinell weniger akkurat als im Melkstand gesäubert werden. Die Konditionierung der Zitzenhaut stellt hier, aber auch im Melkstand eine grundlegende Wichtigkeit dar. An einer glatten Haut können sich weniger Erreger ansiedeln und später können diese im Vormelkprozess besser abtransportiert werden. An der Bürste oder im Vormelkbecher sollte nach jeder Melkung stark zwischendesinfiziert werden, um eine Übertragung auf das folgende Tier zu unterbinden. In der Praxis sind die Gehalte an Peressigsäure an vielen AMS oder auch im Melkstand leider viel zu gering eingestellt (Wir kontrollieren gerne den eingestellten Wert). Die Übertragung von Kuh zu Kuh über das Vormelkmedium ist die Folge.



#### **Zusammenfassung:**

- ➔ Die Konditionierung der Striche entscheidet über die Eutergesundheit, die Leistungsbereitschaft der Haut zum mehrmaligen Melken und somit die Qualität der Milchproduktion.
- ➔ Wir liefern Ihnen zuverlässig mit der wöchentlichen Tour Ihre Bedarfsartikel aus dem Sortiment der Tiergesunderhaltung (Reiniger, Vordippmittel, Zwischendesinfektion und Nachdippmittel/Sprays) von renommiertem Hersteller, wie z.B. Ecolab und Eimermacher (EIMÜ).
- ➔ Mit dem Kontraktmodell oder der attraktiven Mengestaffel reduzieren Sie den Produktpreis.

Unsere beiden Spezialisten für die Tiergesunderhaltung Jens Eylmann (Region Nord 0172/5422015) und Leif Albers (Region Süd 0171/8603035) erläutern Ihnen gerne das HANSA Konzept, damit Sie gesündere und leistungsbereitere Kühe modern und professionell melken können.