

# Die optimale Eutervorbereitung und Euterpflege zahlt sich aus

- ✓ Keimübertragung vermeiden
- ✓ Milchfluss verbessern
- ✓ Gesunde Zitzen melken



# Warum ist Eutervorbereitung wichtig?

## ✓ Kontrolle der Eutergesundheit

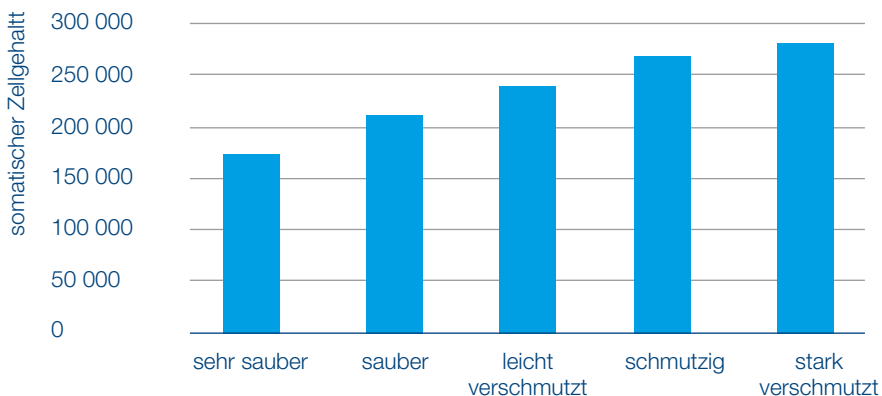
Kontrolle auf Flocken, Blut, usw. hilft, potentielle Euterentzündungen zu erkennen



## ✓ Melken hygienischer Zitzen

### Vorreinigen

- reduziert Keimgehalt und Schmutzeintrag in die Milch
- reduziert Übertragungsrisiko von Mastitis-Erregern zwischen Kühen



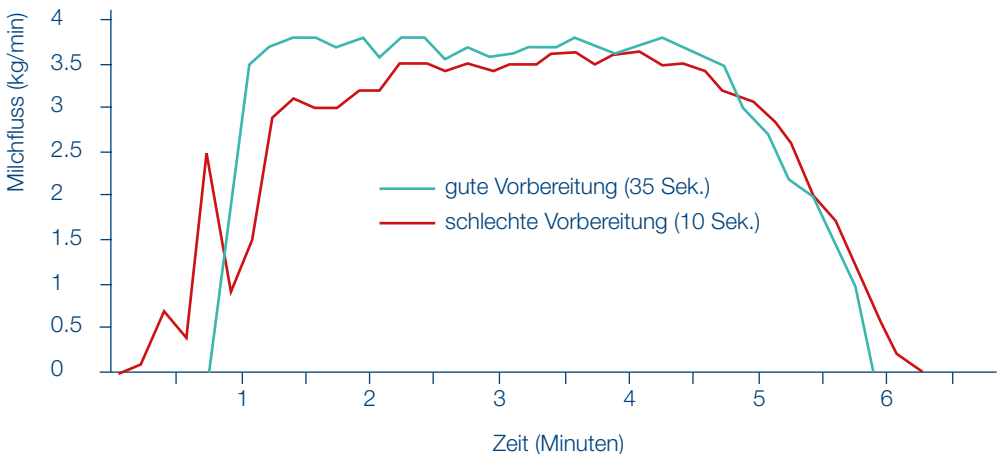
Quelle: Doumalin, 1995

## Trocknen

- reduziert die Vermehrung von Krankheitserregern
- verhindert Klettern oder Rutschen der Zitzengummis

## ✓ Stimulation des Milcheinschusses

- Milchmengen steigern
- Blindmelken verhindern



## ✓ Erhaltung einer gesunden Zitzenkondition

- weiche und geschmeidige Zitzen für einen optimalen Milchfluss
- die bakterielle Besiedlung ist auf gesunder Zitzenhaut um ein Vielfaches geringer

# Wie ist das Euter vorzubereiten?

## ✓ Sauber arbeiten

- reinigen/desinfizieren der Hände vor dem Melken
- Handschuhe und Melkerkleidung tragen



## ✓ DeLaval's goldene Regeln des Melkens anwenden:



### 1. Dokumentation

Die häufigste Mastitisform ist die subklinische. Sie ist schwer zu erkennen, da keine sichtbaren Anzeichen zu sehen sind, lediglich steigende Zellzahlen weisen auf die Mastitis hin.



## 2. Melkreihenfolge beachten:

- 1 gesunde Kühe zuerst melken
- 2 danach Altmelker
- 3 zum Schluss Kühe mit Gesundheitsproblemen melken



## 3. Immer vormelken, um veränderte Milch zu erkennen (Mastitis, Flocken, Blut)



## 4. Reinigung und/oder Desinfektion der Zitzen vor dem Melken

Wählen Sie eine komfortable Routine, die zu Ihrer Herde passt. Wir bieten für jeden Zweck maßgeschneiderte Produkte!

# Wählen Sie die Routine, die zu Ihrer Herde am besten passt!

## Nichts tun

Sauberkeit



Vorstimulation



Zitzenkondition



Langfristig nachteilige Folgen für Milchqualität und Tiergesundheit: fehlende Vorstimulation kann zu verzögertem Milcheinschuss, verminderter Milchleistung und strapazierten Zitzen führen!

## Trocken

Sauberkeit



Vorstimulation



Zitzenkondition



Eine Routine, die hauptsächlich der Vorstimulation dient.

## Empfohlene Produkte:



### DeLaval Softcel™

- sehr saugfähig und gute Nass-Reißfestigkeit
- beidseitig strukturiert für bessere Griffigkeit zur Schmutzentfernung
- hohe Widerstandskraft, aber trotzdem sehr sanft zur Haut



### Eco paper EP1000

- 100 % ökologisch
- eine Rolle besteht aus 140 recycelten Tetra Pak Milchkartons
- saugstark
- kostensparend
- nachhaltig



**Mit unserem breiten Angebot an wiederverwendbaren Textiltüchern liefern wir Ihnen für jede Anforderung eine passende Lösung.**

### **Blaues Eutertuch UT507**

- geringes Gewicht und Volumen
- starke Saugfähigkeit: kann das Zehnfache des Eigengewichts aufnehmen
- die Perforation des Tuches erlaubt eine sehr gute Schmutzentfernung
- bestehend aus 70 % Viskose und 30 % Polyester



34 x 37 cm

**Eutertuch**

### **Microfasertuch**

- doppelte Saugfähigkeit im Vergleich zu Baumwolltüchern
- weich und angenehm für die Zitze mit guten Reinigungseigenschaften
- bestehend aus 80 % Viskose und 20 % Polyamid



30 x 30 cm

**Microfaser**

### **Waschtuch**

- Premiumprodukt, in Großbetrieben bewährt
- besonders stark und langlebige Qualität
- waschbar und kochfest
- bestehend aus 70 % Baumwolle und 30 % Polyester



30 x 40 cm

**Gewebt**

### **Eutertuch Super S50**

- in Kombination mit Desinficin empfehlenswert
- Hygienisch, wirtschaftlich und umweltfreundlich
- bestehend aus 80 % Viskose und 20 % Polypropylen



34 x 37 cm

**Fleece**



# Vorgefeuchtete Eutertücher

Sauberkeit



Vorstimulation



Zitzenkondition



**Schnelle Routine** mit gebrauchsfertigen Eutertüchern, welche die Reinigung mit einer guten Vorstimulation kombiniert.

## Unsere Empfehlung:

### DeLaval Biocell™

- einzigartige Kombination aus Reinigungsseife und hautfreundlichen Zitzenpflegestoffen
- werkseitig vorgetränkt mit patentierter Reinigungslösung, basierend auf Milchsäure
- umweltfreundlich, reißfest und lebensmittelsicher
- 100 % biologisch abbaubar und chlorfrei
- gebrauchsfertig und einfach anzuwenden ohne zusätzliche Vorbereitungszeit



# Seife + Eutertücher

Sauberkeit



Vorstimulation



Zitzenkondition



**Effektive Routine**, die eine pflegende Reinigung mit einer guten Vorstimulation des Euters kombiniert. Stofftücher werden bei stärkerer Verschmutzung Papiertüchern vorgezogen.

## Empfohlene Produkte:



### DeLaval udder wash

- Seifenkonzentrat
- Allround-Reinigung von Eutern, Händen und Handtüchern!
- hält die Zitzenhaut geschmeidig – enthält 5 % Pflegestoffe

### Hamra Soap

- hoch konzentrierte Euterseife
- QAV- und chlorfrei
- bequem in der Anwendung als Seife, Spray oder Schaum
- sehr ergiebiges Konzentrat mit 2 % Pflegestoffen – hautneutral

### DeLaval Drycel™

- saugstarkes, reißfestes Euterpapier zum Trocknen der Seife oder Desinfektionslösung
- vorgeschritten für einfache Anwendung
- 100 % biologisch
- chlorfrei hergestellt aus reiner Zellulose

# Desinfektion + Eutertücher

Sauberkeit



Vorstimulation



Zitzenkondition



**Sehr effektive Routine**, die eine desinfizierende Reinigung mit der Vorstimulation des Euters kombiniert. Die Anwendung von Desinficin® Pulver mit DeLaval Drycel™ stellt hierfür eine sehr ökonomische Routine dar.



## Desinficin® Pulver\*

- Pulverkonzentrat zum Anmischen
- wirkungsvolle und schnelle Keimzahlreduktion
- umfassende Wirksamkeit gegen Bakterien, Viren und Pilze
- sehr ergiebig und einfach in der Anwendung



## Einfache Anwendung:



festes  
Tränken in  
Reaktions-

er eine  
ung  
abbaubar  
lt aus

\*Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

# Schäumen + Trocknen

Sauberkeit



Vorstimulation



Zitzenkondition



**Sehr wirkungsvolle Routine**, bei der durch das Platzen der Schaumbläschen eine Oberflächenspannung erzeugt wird, die den Schmutz löst und bis zum Abwischen umschließt. Mit dem DeLaval Schaumbecher sehr leichte Handhabung und sparsame Anwendung.

## Empfohlene Produkte:



### Biofoam Plus

- der reichhaltige und stabile Schaum entfernt Schmutz leicht von den Zitzen
- senkt die Bakterienzahl auf der Hautoberfläche
- hält die Zitzenhaut in exzellenter Beschaffenheit
- gebrauchsfertige Lösung



### Schaumbecher

erzeugt beim Pumpen feinen gleichmäßigen Schaum.

### Hamra Soap

alternative Zitzenreinigungsseife auch geeignet zur Anwendung als Schaum mit nur 10% Dosierung



### Softcel oder Eco paper

vervollständigt die Reinigungsroutine durch ein Qualitätspapier

# TFU700 automatische Schäumeinheit



**Keine Lust mehr von Hand zu schäumen?** Die automatische Schäumeinheit TFU700 ist die passende Lösung! Mit Hilfe der Siebstruktur im Applikator zusammen mit Luftdruck wird per Knopfdruck automatisch feiner Schaum erzeugt.



## **Vorteile:**

- Arbeitserleichterung für den Melker
- sparsame Anwendung, weniger kleckern
- genaueres Abwischen, da man den Schaum gut sieht
- schnelleres Vorbereiten durch Einschäumen mehrerer Kühe hintereinander
- Schaum löst den Schmutz sehr gut durch Platzen der Bläschen
- gebrauchsfertige Lösung, wie **Biofoam Plus**, kann ganz leicht angeschlossen werden
- mittels ErweiterungsKit problemlos weitere Melkplätze mit Applikatoren ausstattbar

# Sprühen + Trocknen

Sauberkeit



Vorstimulation



Zitzenkondition



**Wirkungsvolle Routine**, bei der eine Seifenlösung direkt auf die Zitzen gesprüht wird. Beim Abwischen wird der gelöste Schmutz entfernt, die Zitze abgetrocknet und das Euter vorstimuliert.



## DeLaval robotics teat cleaner

- gebrauchsfertige Lösung zur Zitzenvorreinigung im VMS V300/V310
- hautfreundlicher pH-Wert
- mit milden Tensiden und natürlicher Milchsäure
- für die effektive Schmutzentfernung und Keimzahlreduktion auf der Haut
- besonders empfohlen bei Spaltenliegern und schwierigen Hygienebedingungen

**DeLaval PureFlowCup™**  
Eutervorbereitung mit einem Gemisch aus Wasser, Luft und optionaler Seife



**Hamra Soap**  
alternative Zitzenreinigungseife, auch zum Einsatz im VMS geeignet

# DeLaval Eutercremes

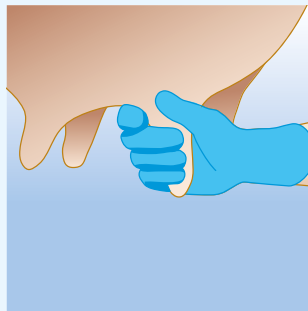
Für jeden Anspruch gibt es die passende Pflege. Die regelmäßige Anwendung fördert eine positive Zitzenkondition und reduziert die Infektionsrisiken.

Eine Reihe verschiedener Faktoren können trockene Haut verursachen: Stress, Kälte, mechanische Einwirkung, Feuchtigkeit, Hitze, intensive Reinigung, starke Desinfektion.

**Eine einfache, aber effektive Routine:  
einfach direkt nach dem Melken auftragen**



**1** Handschuhe tragen



**2** Zitzen mit der Creme einreiben



**3** Bestens gepflegt sein



## DeLaval sMOOTH care

# 1 l

**Melkfett.** sMOOTH care erzeugt ein geschmeidiges Gefühl, welches die Kühe lieben. Für den extra Schutz bei rauen Witterungsbedingungen werden sehr milde pharmazeutische Inhaltsstoffe verwendet.





# DeLaval Cream

## 500 ml/2,5 l

**Revitalisierung.** Eine beruhigende Creme, die intensiv pflegt, schnell einzieht und sanft trockene, rissige Zitzen repariert.



# DeLaval Mintcream

## 500 ml/2,5 l

**Verbesserte Durchblutung.** Enthält bis zu 30 % japanisches Heilpflanzenöl. Die Mintcream mit angenehmem Minzduft dringt tief in das Eutergewebe der Kuh ein, fördert die Durchblutung, reduziert Schwellungen und sorgt für ein lokales kühlendes Gefühl. Optimal bei akuten Euterentzündungen.



# DeLaval Suncream

## 500 ml

**Sonnenschutz.** Die Suncream vereint alle Vorteile der DeLaval Cream und schützt darüber hinaus die Zitzen vor direkter Sonneneinstrahlung mit LSF 8. Optimal im Sommer für Kühe mit Weidegang.

We live milk