

Und NACH dem Melken:

Milch-Derivate

22kg



MAMMO-BLOC

Dickflüssiges Produkt mit Barriere-Effekt

- ✓ Bildet zuverlässigen Schutz-Film
- ✓ Pflegt spröde und rissige Haut
- ✓ Erhält die natürliche Feuchtigkeit der Zitzenhaut
- ✓ Mit Lauricidin und Fliegenschutz

LSA-Wirkstoff-Komplex

22kg



MAMMO-FILM+

Desinfizierendes Pflege-Produkt

- ✓ Wirkt sehr rasch gegen Bakterien, Viren und Hefepilze
- ✓ Enthält desinfizierenden LSA®-Wirkstoffkomplex
- ✓ Mit Aloe Vera – Extrakt und Fliegenschutz
- ✓ Dickflüssig, tropffrei ⇒ Keine Produktverluste



LSA-Wirkstoff-Komplex

22kg



MAMMO-SPRAY+

Dünnflüssiges Sprühprodukt mit desinfizierender Wirkung

- ✓ Preiswertes Universalprodukt
- ✓ Desinfiziert schnell, breit und wirksam
- ✓ Als Dipp- oder Sprühmittel verwendbar
- ✓ Einsetzbar vor und nach dem Melken

Aktiv-Jod

22kg



MAMMO-DERM

Wirksames Jod-Produkt mit Pflegefilm

- ✓ Enthält 5mg/g Aktiv-Jod (5000 ppm)
- ✓ Pflegt die Zitzen zuverlässig, bildet einen feinen Oberflächenfilm
- ✓ Erhält die natürliche Feuchtigkeit der Zitzenhaut
- ✓ Ist dickflüssig, tropffrei und haftet gut (keine Verluste)

Aktiv-Jod

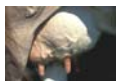
22kg



MAMMO-JOD

Hochwirksame Jod-Lösung für den professionellen Einsatz

- ✓ Enthält 5mg/g Aktiv-Jod (5000 ppm)
- ✓ Desinfiziert und bildet einen mikrofeinen Film
- ✓ Ist dünnflüssig und somit auch sprühbar
- ✓ Primär für grössere Betriebe (Melkstände, Roboter etc.)



MAMMO-LINE

Ihren Tieren und Ihrem Portemonnaie zuliebe!

Hinweis: Biocide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Beachten Sie bitte auch unseren Ratgeber „Eutergesundheit – Vorbeugen ist besser als heilen“
Bestell-Nr. MK-27



MULTIGERM
Wirkstoffe aus kaltgepressten
Vollkornkernen

Bestell-Nr.: BH-9 / 10-10



Wir kommen zu Ihnen

Multiforsa

Multiforsa AG

Postfach 92
5644 Auw AG

Tel. 056 677 78 79

Fax 056 677 78 69

e-mail: multiforsa@multiforsa.ch

Internet: www.multiforsa.ch

Mammo-Line

Melk-Hygiene

Euterpflege-Produkte vor dem Melken

MAMMO-CLEAN

MAMMO-FOAM

Zur Vorreinigung der Zitzen

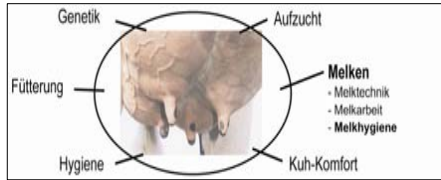
MAMMO-NET

Zur Desinfektion und Reinigung von
wiederverwendbaren Eutertüchern



Multiforsa

Einflussfaktoren auf die Eutergesundheit



Neben der Fütterung, Genetik, Aufzucht, dem Kuh-Komfort und der allgemeinen Hygiene spielen die Melk-Faktoren Melktechnik, Melkarbeit und **Melkhygiene** eine wichtige Rolle. Von besonderer Bedeutung ist dabei die **richtige Reinigung der Zitzen vor dem Melken**, das

Zitzentauchen nach dem Melken (Dippbecher mit Rücklaufsperr!), die Melkreihenfolge, sowie das Desinfizieren und Reinigen des Melkgeschirrs inkl. Zitzengummiränder.

Warum Euter und Zitzen vor dem Melken richtig gereinigt werden müssen



Die melkhygienischen Arbeitsschritte zur Vor- und Nachbereitung beim Melken richten sich primär nach den Mastitis-Erregern, die dadurch zurückgedrängt werden sollen. Sie werden in sogenannte Kuh-assoziierte und Umwelt-assoziierte Erreger eingeteilt. Die **Umwelt-assoziierten Mastitiserreger**, hauptsächlich coliforme Keime (zum Beispiel Escherichia coli), Enterokokken (zum Beispiel Streptokokkus uberis) und eine Vielzahl anderer in Kot und Futter lebender Mikroorganismen gelangen in der Zwischenmelkzeit auf die Zitze und sind in der Lage, aufgrund ihrer hohen Vermehrungsrate Teile des Strichkanals in dieser kurzen Zeit zu besiedeln. Zu ihrer **Bekämpfung** gilt es, die Euter in der **Zwischenmelkzeit** vor Verschmutzung zu schützen (z.B. mit

MAMMO-BLOC) und vor dem Ansetzen des Melkzeuges die Zitzen zu reinigen und somit die Schmutzbakterien von der Strichkanalmündung so weit wie möglich zu entfernen.

Verschiedene Untersuchungen haben gezeigt, dass mit einer **Zitzenreinigung mit feuchten Reinigungstüchern oder individuellen Euterlappen** besonders bei stärkerer Verschmutzung und bei speziellen Keimgruppen (salztolerante Keime, anaerobe Sporenbildner) eine grössere Wirkung zu erzielen ist als mit einer Reinigung mit trockenem Euterpapier oder Holzwole. Zudem wurde festgestellt, dass mit der **feuchten Zitzenreinigung die Gesamtkeimzahl gesenkt** werden konnte. Die Reduktion war vorwiegend auf die Abnahme des Gehaltes an salztoleranten Keimen zurückzuführen.



Mit der feuchten Zitzenreinigung kann also eine Verbesserung der Eutergesundheit erreicht werden.

Wirtschaftliche Verluste durch Eutererkrankungen



Erkrankungen des Euters, dem zentralen Organ der Milchproduktion, verursachen enorme wirtschaftliche Schäden. Eine Studie von Prof. Dr. E. Schallenberg an der Universität Kiel zeigte durch Mastitis verursachte Kosten in der Höhe von 665 Euro pro Tier auf (rund 1'000 Franken!). Diese Kosten setzten sich wie folgt zusammen: Wartezeit für nicht verkehrsfähige Milch, Minderleistungen in der aktuellen und folgenden Laktation, Tierarztkosten und Medikamente, Untersuchungsgebühren, erhöhte Remontierung, Rastzeitverlängerung, erhöhter Besamungsaufwand.

3 Euterpflegeprodukte vor dem Melken



MAMMO-CLEAN
Eimer à 1000 Tücher

Alkoholfreie Einweg-Eutertücher zur Zitzen-Vorreinigung

- ✓ Feuchte Vorreinigung und Desinfektion in **einem** Schritt !
- ✓ Tötet bei Kontakt alle relevanten Keime ab (u.a. Staph. aureus)
- ✓ **Alkoholfrei**, kein Austrocknen der Zitzenhaut
- ✓ Schnelle Reinigung und Abtrocknung
- ✓ Geringes Kontaminationsrisiko dank sauberen Melkerhänden



Die Vorbereitung des Euters (reinigen und abtrocknen) erfolgt in einem Arbeitsgang



Nachfüllpackung:
Karton à 2 Feuchttrollen



MAMMO-FOAM
Kanister à 10kg

Gebrauchsfertiger Aktivschaum zur Reinigung und Pflege der Zitzen

- ✓ **Hohe Reinigungswirkung** dank effektiver Wirkstoffkombination
- ✓ Schnelle, einfache Methode
- ✓ Sehr gut verträglich, macht die Zitzenhaut geschmeidig und weich
- ✓ Melkerhände bleiben trocken
- ✓ **Kein Rückstandsrisiko** in der Milch
- ✓ Angenehmes Zitronen-Aroma



Dichter, gut haftender Schaum dank speziellem FOAM-Becher



MAMMO-NET
Eimer à 10kg mit Dosierbecher

Spezialpulver zur Reinigung und Desinfektion von Eutertüchern

- ✓ Für wiederverwendbare Tücher zwischen zwei Melkzeiten
- ✓ Super **Reinigung und Desinfektion**
- ✓ Sehr gute bakterizide Wirkung
- ✓ Schont Zitzen und Melkerhände
- ✓ Sichere und sehr **preiswerte Methode**
- ✓ Auch für die Waschmaschine geeignet



MAMMO-NET einfach über die Tücher streuen



Wiederverwendbare, leichte Eutertücher: praktisch, handlich, dauerhaft

MAMMO-CLEAN, MAMMO-FOAM und MAMMO-NET hinterlassen keine Rückstände und haben keinen negativen Einfluss auf die Eigenschaften der Milch und deren Weiterverarbeitung.

Diese 3 Produkte sind offiziell durch die Anmeldestelle Chemikalien des BAG (Bundesamt für Gesundheit) zugelassen.

