

# PRODUKTION



Foto: Johanna Mandl/LK NÖ

## Womit Zitzen tauchen oder sprühen?

Wie geprüfte Dippmittel – konsequent angewendet – Euterinfektionen erfolgreich vorbeugen.



**Ing. Florian Staudinger**  
Tel. 05 0259 23303  
florian.staudinger@lk-noe.at

Es sind viele Dippmittel am Markt. Ein Betrieb mit Eutergesundheitsproblemen sollte laut dem bei der bakteriologischen Untersuchung festgestellten Keimspektrum das richtige Produkt auswählen. Zur Auswahl gibt es

- reine Desinfektionsdippmittel
  - Pflegedippmittel mit Desinfektionswirkung
  - Barriredippmittel
  - Barriredippmittel mit starker desinfizierender Wirkung
  - reine Pflegedippmittel
- Die Mittel unterscheiden sich in gebrauchsfertige Produkte, Zweikomponentenprodukte oder Verdünnungspräparate. Wichtig ist, dass das verwendete Produkt in Österreich zugelassen ist.

**Geprüfte ZITZENDESINFEKTION**

AUXILIUM® SPRINT

**ZITZENTAUCHMITTEL  
KONTINUIERLICH  
GEPRÜFT**  
DLG-Zertifikat 6669

**Melken Sie 'automatisch'?**  
Dann informieren Sie sich über  
**AUXILIUM® One Spray!**

**FACHBERATUNG:**  
**00800 - 2474 2698**  
**+49(0)3546 - 225 33 0**

**ACHTUNG! BIOZID**  
Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

- ▶ zum Dippen und Sprühen
- ▶ Pre- und/oder Postdip
- ▶ Wirkstoff: Chlordioxid
- ▶ pflegt & regeneriert die Haut

**AGRIBOX GmbH**  
An der B320 Nr. 1  
D-15907 Lübben (Spreewald)  
info@agribox.com  
www.agribox.com

**www.agribox-shop.com**

<b>Teil 1</b> Vormelken	 <b>Teil 6</b> Zitzentauchen
<b>Teil 2</b> Zitzenreinigung	<b>Teil 7</b> Zwischendesinfizieren
<b>Teil 3</b> Anrüsten	<b>Teil 8</b> Melkanlage reinigen und warten
<b>Teil 4</b> Maschinelles Melken	<b>Teil 9</b> Kuhverkehr
<b>Teil 5</b> Nachmelken	<b>Teil 10</b> Komfort im Melkstand

### Pflegen versus desinfizieren

Ein Dippmittel mit pflegendem Anteil erreicht eine glatte und geschmeidigere Zitzenhaut. Diese ist leichter zu reinigen, weil sich bei einer glatten Zitzenhaut Schmutz weniger gut festsetzen kann, als bei einer rauen Zitzenhaut. Zitzendesinfektionsmittel enthalten einen desinfizierenden Wirkstoff, der Keime auf der Zitzenhaut sicher abtötet. Diese Mittel müssen zugelassen sein. Die am häufigsten eingesetzten desinfizierenden Wirkstoffe sind Jodverbindungen, Milchsäure und Chlorhexidin. Diese Wirkstoffe sind bezüglich ihrer Wirksamkeit alle gleichermaßen zu empfehlen.

### Tauchen versus sprühen

Es gibt zwei verschiedene Arten, Dippmittel anzuwenden.

Die eine Möglichkeit ist das Sprühdippen mit einem sprühfähigen Dippmittel und einer Sprühflasche.

Die andere Möglichkeit ist das Verwenden eines Dippbechers. Dabei werden keine Erreger verschleppt, wenn man qualitativ hochwertige Produkte einsetzt. Voraussetzung ist, man verwendet einen Dippbecher mit Rücklaufsperr (non-return). Er verhindert, dass die Lösung vom Oberteil in den Vorratsbehälter zurückfließt. Durch Drücken auf den Behälter kommt immer neues Mittel ins Oberteil. Älteren Dippbechern fehlt oft diese Funktion. In diesem Fall sollte man sich einen neuen Dippbecher anschaffen. Das ist eine sinnvolle Investition. Die Becher sind täglich zu säubern.

Sprüschatten können beim Tauchverfahren nicht auftreten. Das Tauchverfahren benötigt kaum mehr Zeit als die

### Serie „Melkarbeit unter der Lupe“

Da es sich beim Melken um die Routinearbeit schlechthin am Milchviehbetrieb handelt, gibt es auf jedem Betrieb eine fixe Routine für die sich täglich mehrmals wiederholenden Arbeitsvorgänge beim Melken. Die zehnteilige Serie zur Melkarbeit nimmt die einzelnen Arbeitsschritte unter die Lupe. LK-Experten beschreiben dabei nicht nur die einzelnen Arbeitsvorgänge, sie begründen fachlich ihre Notwendigkeit und informieren über Möglichkeiten zur betrieblichen Eigenkontrolle der Melkqualität.

**Dr. Marco Horn BEd**, Tel. 05 0259 23304, marco.horn@lk-noe.at

Sprühvariante. Beim Dippen sollte man zumindest zwei Drittel der Zitze mit dem Dippmittel benetzen.

Mit dem Dippen ist die Melkarbeit beim Tier abgeschlossen, und die nächste Kuh kann für

das Melken vorbereitet werden. Dazwischen kann man das Melkzeug desinfizieren. Wie das genau funktioniert und welche Vorteile eine Zwischendesinfektion bringt, erfahren Sie im nächsten Teil der Serie.

### DLG Qualitätssiegel für Dippmittel

Dippmittel, die ein Qualitätssiegel der Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft – kurz DLG – führen, werden mindestens einmal jährlich auf ihre qualitätsrelevanten, wertbestimmenden Merkmale hin untersucht. DLG-geprüfte Euterhygienemittel müssen beispielsweise eine gute Hautpflegewirkung erreichen. Sie dürfen keine Mastitiserreger weiterverbreiten, keine Hemmstoffe in der Milch verursachen und keine unerwünschten Stoffe enthalten. Nicht getestet wird die Desinfektionswirkung. Einen Überblick über die von der DLG geprüften Dippmittel erhalten Sie nach Scannen des QR Codes.




GEA Engineering for a better world

WWW.MELKTECHNIK-WAGNER.AT

**WAGNER** MELKTECHNIK



Hier werden Sie **BERATEN**

☎ 05 0259 23302

**Eutergesundheitsmanagement**

noe.lko.at/beratung

Eutergesundheitsprobleme und erhöhte Zellzahlen in der Herde bereiten Ihnen Sorgen. Die Milchqualität in der Tankmilch sinkt. Wir unterstützen Sie dabei, der Ursache auf den Grund zu gehen.

lkberatung

**STARKER PARTNER KLARER WEG**