

AGRAVIS Raiffeisen AG · Industrieweg 110 · 48155 Münster · Hotline: 0800 6647669 (kostenlos)

Vertrieb der Produkte über alle Raiffeisen-Verbundpartner, Genossenschaften und BayWa-Agrarbetriebe.

Ausgabe 1 / 2011

www.desintec.de

21.04.2011

Thema: 1. Tierarzneimittelzulassung für Dippmittel auf Basis von Chlordioxid

1. Tierarzneimittelzulassung für Dippmittel auf Basis von Chlordioxid

In Deutschland ist Alcide UDDERgold PM vet das erste Zweikomponentendippmittel mit Tierarzneimittelzulassung. Das freiverkäufliche Tierarzneimittel Alcide UDDERgold PM vet bildet eine schützende, atmungsaktive Barriere und ist zum Dippen der Zitzen nach dem Melken entwickelt worden.

Mastitis ist die häufigste und teuerste Krankheit in der modernen Milchviehhaltung. Erhöhte Zellzahlen von 200.000 Zellen haben nach Untersuchungen Milchverluste von 1 kg je Kuh und Tag zur Folge. Die geschätzten Kosten der Deutschen Veterinärsgesellschaft von bis zu 300 Euro pro Kuh und Jahr werden von den Milcherzeugern häufig unterschätzt.

Aktuelle Mastitis - Bekämpfungsprogramme basieren auf Hygienemaßnahmen und beinhalten u.a. eine ausreichende Zitzendesinfektion zur Prävention, entsprechende Antibiotikatherapien und die Merzung von chronisch infizierten Kühen. Diese Maßnahmen haben auf der ganzen Welt zu erheblichen Fortschritten bei der Kontrolle von Mastitis geführt. In den letzten Jahren ist laut Untersuchungen in gut geführten Milchviehbetrieben vor allem der Anteil der Erkrankungen, die durch umweltassoziierte Erreger wie E.-Coli, Streptococcus uberis verursacht wird, deutlich gestiegen.

Andere pathogene Keime wie kuhassoziierte Erreger (z.B. Staph. aureus) haben im Vergleich zu den Umwelterregern ein wenig an Bedeutung verloren.

Umwelterreger sind in der Praxis besser in den Griff zu bekommen, wenn der Einstreu hochalkalische Einstreupulver wie z.B. DESINTEC Floorcal pH 12 zugesetzt werden. Weiter ist es sehr empfehlenswert die Zitzen vor dem Melken gut zu reinigen und mit einem Zitzendesinfektionsmittel incl. Barrierschutz nach dem Melken zu dicken.

Alcide UDDERgold PM vet bildet eine schützende Barriere

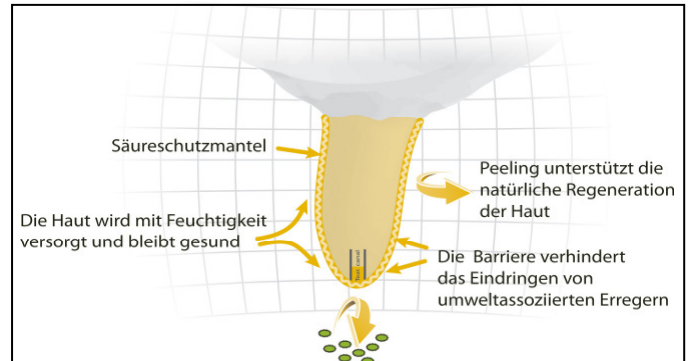


Hochqualitative Zitzendesinfektionsmittel zeichnen sich durch folgende Eigenschaften aus:

- schnelle und dauerhafte Desinfektion gegen pathogene Keime
- reichhaltige kosmetische Inhaltsstoffe für die Konditionierung der Zitzenhaut
- Tierarzneimittelzulassung
- DLG-Gütesiegel

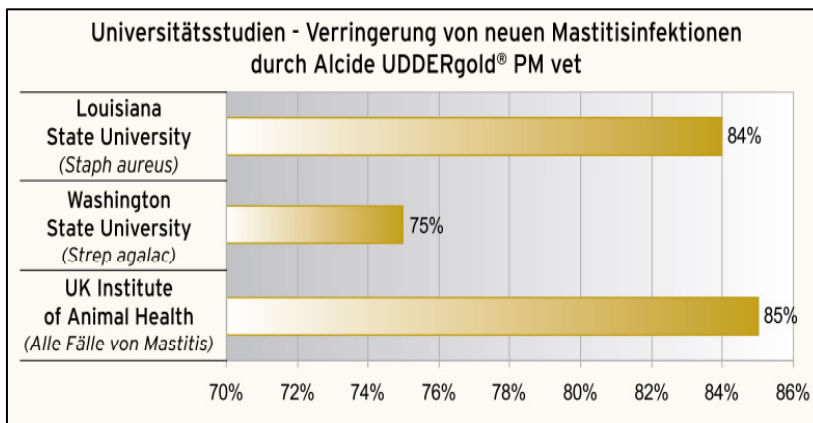
Neueste Technologie aus den USA

Die beste Chlordioxidwirkstofftechnologie zur Herstellung von Dippmitteln auf Basis von Chlordioxid ist die ASC-Technologie. ASC steht für Angesäuerte Natriumchlorit-Technologie, welche kontinuierlich eine starke Oxidationskraft entwickelt und schwer zu tödende Mastitis-Erreger innerhalb von 10-15 Sekunden beseitigt. Die kosmetische Wirksamkeit der ASC-Technologie basiert auf der ausgewogenen Vereinigung von Glycerin, Milchsäure und Cosmedia®, einem hochwertigen Hautkonditionierungsmittel. Milchsäure ist neben seiner bakteriziden Aktivität für ihre Peeling Eigenschaften bekannt und wird in menschlichen Kosmetikprodukten verwendet.



Enthalten ist diese Technologie in den weltweit führenden Zitzendesinfektionsmitteln 4XLA und Alcide UDDERgold PM vet. Die beiden Zweikomponentenmittel garantieren höchste Wirksamkeit und Verträglichkeit. Sie werden ausdrücklich für Betriebe mit einem hohen Keimdruck empfohlen. Das freiverkäufliche Tierarzneimittel Alcide UDDERgold PM vet wird aufgrund des Barriereschutzes bei einer hohen Auftretenshäufigkeit von kuhassoziierten (ansteckenden) und umweltassoziierten Erregern eingesetzt. Alcide UDDERgold PM vet kann nur gedippt werden. Das als Biozid angemeldete Produkt 4XLA kann gedippt und gesprüht werden und wird hauptsächlich gegen kuhassoziierte Keime empfohlen.

Die Wirksamkeit von Alcide UDDERgold PM vet wurde gegen eine Vielzahl von Keimen belegt, einschließlich E-Coli, Staphylococcus aureus, Streptococcus agalactiae und uberis, die Koagulase negativen Staphylokokken (KNS), Prototheca zoopfi, Klebsiellen und Mycoplasmen. Studien in Großbritannien und in den USA zeigen, dass die Neuinfektionsraten deutlich verringert werden.



Ein Fazit der Prüfung des Europäischen MRP Tierarzneimittel Dossiers zu diesen Studien ist wie folgt: Alcide UDDERgold PM vet zeigte nicht nur eine bemerkenswerte Reduzierung von neuen Euterentzündungen im Vergleich zu unbehandelten Kontrollen, sondern es konnte auch bessere Ergebnisse erzielen als herkömmliche Dippmittel.

Aus diesen sehr positiven Ergebnissen geht eindeutig hervor, dass die Verwendung eines modernen Tierarzneimittels mit leistungsstarken Wirkstoffen und hervorragenden Pflegeeigenschaften eine echte Lösung für die Vorbeugung von ansteckenden und umweltbedingten Mastitiserkrankungen ist.

Weitere Informationen zur ASC Technologie erhalten Sie unter www.desintec.de oder 0251/682-1144

Wir wünschen Ihnen und Ihrer Familie ein frohes Osterfest!

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