neu:

eimü[®] Cell-Check 3S + eimü[®] Kippschale





eimü® Cell-Check 3S



• Schnelle Resultate: schon nach 5 sec kann die Eutergesundheit beurteilt werden.

- Sensibele Ergebnisse: der eimü® Cell-Check 3S weist mit einer um 20 Prozent höheren Sensibilität zuverlässig Anzeichen von erhöhten Zellzahlgehalten bereits ab 100.000 Zellen/ml nach.
- Sichere Interpretation: die innovative Gel-Farbbildung differenziert die Viertelgesundheit schon unterhalb der bisherigen Nachweisgrenze.

eimü® Kippschale

- Fehlerfreie Handhabung: die exakte
 Testmilchmenge wird einzigartig und fehlerfrei
 durch einfaches Aufstellen der Kippschale
 eingestellt.
- Sichere Einhanddosierung: je Feld wird eine Hubeinheit der Cell-Check 3S Reagenz hinzugegeben.



geschütztes Design

schnell - sensibel - sicher



eimü® Cell-Check 3S + eimü® Kippschale



20% höhere Sensibilität für eine sichere Mastitis-Früherkennung

Das Problem:

Die Mastitis stellt eine der verlustreichsten Erkrankungen in der Milchproduktion dar. Der Überwachung der Eutergesundheit sowie der rechtzeitigen Erkennung kommen daher besondere Bedeutung zu. Untersuchungen belegen, dass hohe Zellzahlen in einem Betrieb meist auf eine steigende Anzahl an Tieren mit zunächst leicht gestörter Eutergesundheit zurückzuführen sind.

Der Weg:

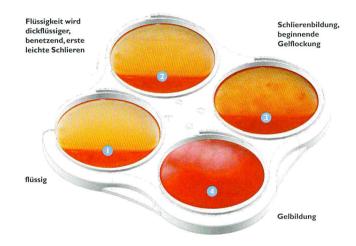
Regelmäßige Sammelmilch-Untersuchungen und monatliche Einzeltierberichte lassen keine Rückschlüsse auf tierindividuelle Viertel-Erkrankungen zu. Eine etablierte Untersuchungsmethode ist die indirekte Zellzahlbestimmung in Viertel-Gemelksproben mit einem Schalm-Test. Dieser konnte bisher Zellzahlen unter 200.000 Zellen/ml nicht differenzieren. Gerade aber Viertel mit Werten ab 100.000 Zellen/ml weisen schon auf eine sich latent entwickelnde Mastitis hin. Eine eindeutige und sichere Differenzierung vor allem subklinischer latenter Infektionen bleibt in der täglichen Praxis eine Herausforderung.

Die Lösung:

eimü® Cell-Check 3S: Das mobile Labor zur sicheren Früherkennung von erhöhten Zellzahlen. Das innovative Reagenzsystem von eimü® wurde in Zusammenarbeit mit der Abteilung Bioverfahrenstechnik der FH Hannover entwickelt. eimü® Cell-Check 3S weist mit seiner im Vergleich 20 Prozent höheren Sensibilität besonders genau und zuverlässig Anzeichen von erhöhten Zellzahlgehalten bereits ab 100.000 Zellen/ml nach. Als Einheit mit der neuen eimü® Kippschale ist nun die beste Routinebestimmung für eine optimierte Mastitis-Früherkennung möglich. Dieses speziell aufeinander abgestimmte System aus eimü® Cell-Check 3S und der eimü® Kippschale garantiert eine 20 Prozent höhere Sensibilität in der Mastits-Früherkennung.

eimü® Gel-Farbsystem zur sicheren Mastitis-Erkennung in jedem Euterviertel

Stark in der Früherkennung: Kontrolle und Diagnostik mit dem eimü® Cell-Check 3S für Bestand und Einzeltiere: bei zugekauften Bestand bei erhöhtem Zellgehalt gehalt mit unklaren Ursachen Tiergruppen bei auffälligen **Einzeltier** drei Wochen vor dem Trockenstellen Tieren zwei Wochen nach vor und nach Euterbehandlungen dem Abkalben



Zellen/ml < 100.000

Zellen/ml > 100.000 Zellen/ml > 200.000 GESUND LATENTE

gesundes latente Infektion, Euterviertel Eutergesundheit gefährdet

SUBKLINISCI MASTITIS

subklinische Mastitis, beginnende Eutererkrankung Zellen/ml > 400.000

klinische Mastitis, manifeste Eutererkrankung Milch nicht mehr verkehrsfähig







Ferd. Eimermacher GmbH & Co. KG Westring 24 | 48356 Nordwalde | Germany

Telefon: +49 (0) 25 73-93 90-0 +49 (0) 25 73-20 53

Bestellfax: +49 (0) 80 00-3 69 26 76 (kostenlos)

info@eimue.de www.eimue.de Vertrieb Österreich: eimermacher Handels GmbH & Co. KG Durisolstraße 7 | 4600 Wels | Austria

Telefon: +43 (0) 72 42-4 69 09-0 +43 (0) 72 42-4 69 09 20 Für weitere Informationen den OR-Code mit Ihrem Mobiltelefon scannen!

