



Multiforsa AG | CH-5644 Auw AG | Tel +41 56 677 78 79 | Fax +41 56 677 78 69 | multiforsa@multiforsa.ch | www.multiforsa.ch

Multi-Lac Kälbermilch · Lait pour veaux · Latte per vitelli **profi**



Hohe Anforderungen an die Schlachtkörperqualität und Lebensmittelsicherheit, vermehrter Einsatz von modernen Tränkesystemen, sowie hohe Tränkerpreise stellen auch höhere Anforderungen an das Können der Mäster und an die Qualität des Kälbermilchpulvers. Das neue **MULTI-LAC profi** ist eine echte Innovation, die sich ganz speziell auf die hohen Ansprüche des Kälbermast-Profis ausrichtet.

sicher

Kälberverluste führen schnell zu wirtschaftlichen Verlusten in der Kälbermast. Aus diesem Grund wird beim **MULTI-LAC profi** bei der Rezeptur und Auswahl der Rohkomponenten auf höchste Sicherheit geachtet.

Entscheidend für die Sicherheit in der Kälbermast ist die Gerinnungsfähigkeit der Milch im Labmagen und eine sichere Auslösung des Schlundrinnenreflexes. Um die Gerinnung im Labmagen zu verbessern, kommen im **MULTI-LAC profi** nur speziell ausgewählte „lowheat“ Magermilchpulver mit hoher Labgerinnungsfähigkeit zum Einsatz. Zusätzlich fördert **PHYTOPLEX**, ein von der Multiforsa entwickelter Komplex aus pflanzlichen und mineralischen Wirkstoffsubstanzen, die Wirkung des Labes im Labmagen. Dadurch bricht die Milch schnell und vollständig.

PHYTOPLEX verbessert die Verdaulichkeit des Kaseins und die Nährstoffverdauung im Dünndarm. Damit kann sich eine gesunde, natürliche Darmflora mit einem hohen Anteil Milchsäurebakterien entwickeln. Eine gesunde Darmflora verhindert auf natürliche Weise die Entwicklung von Durchfallerregern.

PHYTOPLEX unterstützt auch die Auslösung des Schlundrinnenreflexes. Funktioniert dieser nicht oder verzögert, gelangt Tränke in die Vormägen. Die Folge sind Fehlgärungen in den Vormägen, was immer wieder zu ernsthaften Problemen bis hin zu Tierverlusten führt.

MULTI-LAC profi bietet optimale Sicherheit, weil es eine hohe Labgerinnungsfähigkeit hat und die Wirksamkeit des Labes im Kälbermagen mit pflanzlichen und mineralischen Wirksubstanzen fördert.

süffig

Eine hohe Futtermittelaufnahme ist die Grundlage für eine erfolgreiche Kälbermast. Vollfleischige Schlachtkörper mit einem guten Ausmastgrad sind nur erreichbar, wenn die Kälber bereits in der Anfangsmast einen hohen Konsum haben und gut starten.

Die meisten handelsüblichen Kälbermilchpulver sind aus diesem Grund stark aromatisiert. So gut dies für uns Menschen auch riecht, das Kalb lässt sich nicht so leicht „überlisten“. Die neue Kälbermilch **MULTI-LAC profi** geht deshalb ganz auf die effektiven Bedürfnisse des Kalbes ein.

Das Kalb reagiert viel stärker auf Geschmack als auf Geruch. Deshalb wurden die Komponenten von **MULTI-LAC profi** besonders sorgfältig ausgewählt. Die Multiforsa AG kann hier als erster Kälbermilchhersteller der Schweiz auf eine über 50-jährige Erfahrung zurückgreifen. Genauso wichtig ist aber auch die Verdaulichkeit der Kälbermilch. Die körpereigenen Verdauungsenzyme des Kalbes spielen dabei die Schlüsselrolle. Nur wenn sie in ausreichender Menge vorhanden sind und in ihrer Wirksamkeit nicht behindert werden, können sie den Nahrungsbrei schnell und vollständig in die für die Aufnahme in den Körper richtige Form abbauen.

Mit **PHYTOPLEX** ist **MULTI-LAC profi** mit einem Wirkstoffpaket ausgestattet, das die Bildung von Verdauungsenzymen und deren Wirksamkeit fördert. Die Futtermittelaufnahme wird dadurch deutlich verbessert.

MULTI-LAC profi ist durch die gezielte Auswahl der Rohkomponenten besonders schmackhaft. Zusammen mit der Enzymaktivierung fördert dies eine gute „Süffigkeit“, insbesondere in der Startphase.

sparsam

Eine gute Futtermittelaufnahme bringt neben tieferen Futterkosten eine geringere Belastung des Stoffwechsels und weniger Darmstörungen. Gut geschützte Darmzotten und eine gut funktionierende Leber erhöhen die Futtermittelaufnahme, optimieren die Verdauung und fördern den effizienten Umbau der Nährstoffe in körpereigene Substanzen.

Die Kälbermilch **MULTI-LAC profi** ist auf hohe Verdaulichkeit optimiert. Besonderes Augenmerk wurde insbesondere auf die Verwertung des Milcheiweisses gelegt. Deshalb gelangt nachweislich weniger unverdautes Eiweiss in den Dickdarm. Dieses dient im Dickdarm Bakterien als Nahrung. Neben dem Risiko, dass sich krankmachende Keime entwickeln können, bergen diese Eiweissreste noch eine weitere Gefahr. Sie werden von Darmbakterien zu Ammoniak abgebaut, über die Darmwand aufgenommen, um dann in der Leber entgiftet zu werden. Das kostet Energie und belastet den Stoffwechsel.

Das Wirkstoffpaket **PHYTOPLEX** senkt die Bildung von Ammoniak im Dickdarm. Der Stoffwechsel wird verbessert und die Stallluft mit weniger Ammoniak belastet. Gleichzeitig fördert **PHYTOPLEX** die Bildung flüchtiger Fettsäuren im Dickdarm. Dies fördert eine gesunde Darmflora und verbessert die Energieversorgung des Kalbes.

Eine gesunde Darmflora, hochverdauliche Rohstoffe und ein unbelasteter Stoffwechsel senken den Futtermittelverbrauch und machen **MULTI-LAC profi** zu einer sehr wirtschaftlichen Kälbermilch.

MULTI-LAC profi ist ein wirtschaftliches Kälbermilchpulver. Die hohe Verdaulichkeit und der positive Effekt des Wirkstoffpaketes **PHYTOPLEX** verbessert die Futtermittelaufnahme nachweislich.



Multiforsa AG | CH-5644 Auw AG | Tel +41 56 677 78 79 | Fax +41 56 677 78 69 | multiforsa@multiforsa.ch | www.multiforsa.ch

Multi-Lac
Kälbermilch · Lait pour veaux · Latte per vitelli **profi**



Beste Verwertung von MULTI-LAC profi dank **PHYTOPLEX**



Der Fortschritt in der Weiterentwicklung unserer Kälbermilch liegt u.a. im PHYTOPLEX, einem Komplex aus pflanzlichen und mineralischen Wirkstoffen. Die Wirkung von PHYTOPLEX:

- ✓ Die Labgerinnung erfolgt sicher, schnell und vollständig
- ✓ Fördert die Bildung und Wirksamkeit von Verdauungsenzymen, daher höhere Futteraufnahme
- ✓ Die Verdaulichkeit des Milcheiweisses, insbesondere des Kaseins, wird deutlich verbessert
- ✓ Senkt die Bildung von Ammoniak im Dickdarm, daher weniger Gefahr von Blähungen und bessere Stallluft
- ✓ Fördert die Bildung flüchtiger Fettsäuren (FFS) im Dickdarm, daher gesündere Darmflora und bessere Energieversorgung und weniger Durchfälle

sicher

- hohe Gerinnungsfähigkeit
- guter Schlundrinnenreflex
- Wirksamkeit des Labs ↑
- Verdaulichkeit Kasein ↑
- Milchsäurebakterien im Darm ↑
- Böartige Keime im Darm ↓
- Ammoniakbildung ↓

süffig

- schnelle Gerinnung
- gute Verträglichkeit
- Enzymmenge ↑
- Enzymaktivität ↑
- bekömmliche Rohstoffe
- geschmacklich stark
- verzehrsfördernde Stoffe
- antiallergene Stoffe

sparsam

- Enzyausschüttung ↑
- Verdaulichkeit ↑
- Leberbelastung ↓
- Verluste durch Ammoniak ↓
- Verdaulichkeit Kasein ↑
- Milchsäurebakterien im Darm ↑
- Bildung von FFS ↑
- Schutz Darmschleimhaut ↑

Aus der neuen Linie MULTI-LAC profi stehen verschiedene Pulvertypen für Aufzucht und Mast zur Verfügung. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Multiforsa-Berater.

Wenn Kälber wählen könnten, nähmen sie ...

Multi-Lac
Kälbermilch · Lait pour veaux · Latte per vitelli **profi**