

Hydrafeed & Diafeed Ergänzungsfuttermittel für Kälber

Unsere Lösungen für gesunde Kälber!



Hydrafeed

Neugeborene Kälber sind sehr anfällig für Durchfall und leiden unter einer postnatalen Immunschwäche (siehe Abbildung), da sie ohne eigene Immunabwehr geboren werden. Sie erhalten ihre Immunglobuline durch das Kolostrum der Mutter. Diese passive Immunität benötigt jedoch mehrere Tage, bevor sie ihren Maximalwert erreicht. Während dieses Zeitraums sind die Kälber dem Keimdruck der Umgebung z.B. durch E.coli ausgesetzt. Kommt es zu einer Infektion, leiden die Kälber an starkem Durchfall mit hohem Flüssigkeitsverlust.



Ohne schnelle Hilfe drohen Kälberverluste. Daher ist es wichtig, die Verdauung der Kälber schnellstmöglich zu unterstützen und den Kälbern alle Substanzen zur Verfügung zu stellen um Durchfälle zu vermeiden.

Hydrafeed

Enthält einen hohen Elektrolytanteil, der schnell den internen Flüssigkeitshaushalt wiederherstellt. Bei Durchfall können sich die Kälber so schneller von dem plötzlichen Flüssigkeitsverlust erholen.

Enthält Puffersubstanzen die einer Übersäuerung im Blutkreislauf entgegen wirken. Die Kälber kommen schneller wieder zu Kräften und sind bald wieder fit.

Durch den hohen Laktoseanteil bietet Hydrafeed eine gut verfügbare Energiequelle für Kälber. Daher ist es möglich, dem Kalb ggf. eine Zeit lang keine Milch zu füttern. Der Übergang zurück zur Milchfütterung ist durch die Laktaseaktivität erleichtert.

Einfache Dosierung des schmackhaften Brausepulvers: 1 Beutel auf 2 Liter Wasser

Beutel sind einzel erhältlich oder im Karton à 16 Beutel



Im Alter von ca. zwei Wochen befinden sich die Kälber in einer sekundären Immunschwäche. Dies ist mit erneutem Erkrankungsrisiko verbunden. Diese Immunschwäche tritt auf, wenn die Immunabwehr des Kolostrums langsam nachlässt, die Eigenimmunität des Kalbes jedoch noch nicht voll ausgebildet ist.

Zwei Faktoren bestimmen die Stärke der sekundären Immunschwäche:

1. Die Qualität des Kolostrums: Je besser das Kolostrum ist, umso höher ist die passive Immunität und umso länger hält sie an.
2. Der umweltbedingte Keimdruck: steigt proportional zur Anzahl der geborenen Kälber und hängt von der allgemeinen Hygiene im Kälberstall ab.

Während dieses Zeitraums können Bakterien, Viren und Parasiten die Kälber schwächen. Zusätzlich schädigen diese Keime die Darmflora, was dazu führt, dass die Kälber nicht genug Flüssigkeit aufnehmen können. Es ist wichtig eine umfassende Versorgung anzubieten, die einerseits Elektrolyte und Energie bereit stellt und die andererseits Wirkstoffe enthält, die die Darmwand und die Darmflora stärken.

Diafeed

Enthält einen hohen Elektrolytanteil und stellt schnell den internen Flüssigkeitshaushalt wieder her. Bei Verdauungsschwierigkeiten wie Durchfall können sich die Kälber so schneller von dem plötzlichen Flüssigkeitsverlust erholen.



Sorgt für einen umfassenden Schutz der Darmwand. Dies wird durch Bindung der unerwünschten Keime und Giftstoffe sowie die Bildung eines Schutzfilms an der Darmwand erreicht. Diafeed fördert eine gesunde Darmflora.

Enthält ebenfalls Puffersubstanzen, die einer Übersäuerung im Blutkreislauf entgegen wirken. Die Kälber kommen schneller wieder zu Kräften und sind bald wieder fit.

Einfache Dosierung: 1 Beutel auf 2 Liter Wasser/Milch

Beutel sind einzel erhältlich oder im Karton à 21 Beutel