

# CALFEED B-Extra

dieetvoeder met als bijzonder voedingsdoel het verminderen van het risico van melkziekte



## (Hoog)productieve koeien hebben extra calcium nodig rondom het afkalven

Aan het begin van de lactatie is er vooral bij hoogproductieve dieren een sterke toename van de calciumbehoefte, doordat de melkkoeien vaak onvoldoende calcium kunnen mobiliseren vanuit de reserve in de botten. Het hormonale controlesysteem heeft tijd nodig om over te schakelen van de droogstandperiode naar de lactatieperiode. Hierdoor kunnen de calciumwaarden in het bloed onder de toelaatbare grens komen te liggen met als gevolg een - in sommige gevallen levensbedreigend - gebrek aan calcium: melkziekte (hypocalcaemie). Ook andere problemen rondom het afkalven zoals een slecht vlottende geboorte, het aan de nageboorte blijven staan en mogelijk lebmaagverdraaiingen kunnen het gevolg zijn van calcium tekort.

## Melkziekte

In de huidige melkveehouderij komt melkziekte voor bij ruim 10% van de melkkoeien, vooral bij koeien met een hoge melkproductie. Op bedrijven met een bovengemiddelde melkproductie ligt dat veelal tussen de 10 en 20%. Een geval van melkziekte kost circa € 300.

## De voordelen van CalFeed B-Extra zijn

- De aanwezige calciumchloride bevat een hoog percentage opneembaar calcium, waardoor de dosering van Calfeed B-Extra laag is (200 ml per behandeling).
- De magnesiumchloride speelt een vooraanstaande rol bij de opname van calcium.
- Kalium zorgt er mede voor, dat calcium en magnesium snel worden opgenomen.
- De aanwezige vitamines van het B-complex stimuleren de eetlust.
- Propyleenglycol - als oplosmiddel - is toegevoegd om de bloedglucosespiegel op peil te brengen. Het activeert de penswerking en zorgt tevens voor aanvulling van de noodzakelijke energie.

## CalFeed B-Extra gemakkelijk en zuinig in gebruik

Een behandeling van 200 ml **CalFeed B-Extra** voor het afkalven en eenzelfde behandeling na het afkalven is in de regel voldoende. Desgewenst kan men de behandeling herhalen. Toediening dient te geschieden met een drenchapparaat.

## Let op

Een koe die niet meer overeind komt, heeft meestal geen slikreflex meer. In een dergelijke situatie geen **CalFeed B-Extra** verstrekken, doch onmiddellijk een calcium-magnesiuminfuus toedienen.

goedkoop  
in gebruik

Aan de achterzijde vindt u de samenstelling en de aanwijzingen voor het gebruik van **CalFeed B-Extra**.

# Calfeed B-Extra

versie 12.2016

dieetvoeder met als bijzonder voedingsdoel het verminderen van het risico van melkziekte

## ANALYSE

Ruwe as	33,90 %	Magnesium	0,42 %
Calcium	0,48 %	Kalium	0,27 %
Ruw vet	<1,00 %	Ruw eiwit	<1,00 %
Ruw celstof	<1,00 %	Water	60,6 %

## NUTRITIONELE TOEVOEGINGSMIDDELEN

Calciumchloride	89,1 %	Vitamine B1	180 mg
Magnesiumchloride	3,7 %	Vitamine B2	158 mg
Kaliumchloride	0,57 %	Vitamine B6	160 mg
(1,2)-Propyleenglycol	48 g/kg	Vitamine B12	2 mg
Water	18 g/kg	Pantotheenzuur	170 mg

## GEBRUIK

Aan het begin van de lactatie is er een sterke toename van de calciumbehoefte, doordat de melkkoeien vaak onvoldoende calcium kunnen mobiliseren vanuit de reserve in de botten. Het hormonale controlesysteem heeft tijd nodig om over te schakelen van de droogstandperiode naar de lactatieperiode. Hierdoor kunnen de calciumwaarden in het bloed onder de toelaatbare grens komen te liggen met als gevolg een - in sommige gevallen levensbedreigend - gebrek aan calcium: melkziekte (hypocalcaemie). Door een tijdige aanvulling van de calciumbehoefte met **Calfeed B-Extra** wordt dit tekort voorkomen.

Vraag voor gebruik uw dierenarts of voederdeskundige om advies.

## TOEDIENING

Goed schudden voor het gebruik. Uitsluitend oraal met een drench-apparaat geleidelijk achter op de tong inbrengen. **Niet toedienen aan koeien zonder slikreflex.**

## DOSERING

200 ml vóór het afkalven en 200 ml ná het afkalven. Indien nodig herhalen.

## OPMERKING

In geval van contact van het product met de ogen, overvloedig spoelen met lauw water.

## WACHTTIJD

Geen wachttijd voor vlees en melk.

## BEWARING

Opslag bij kamertemperatuur (15° - 25° C). Buiten bereik van kinderen bewaren.

## PRODUCENT

**Calfeed B-Extra** wordt vervaardigd op GMP-locatienummer 110702.  
Registratienummer fabrikant: 208-R878141.

## DISTRIBUTEUR

Feed Farm BV, Bommelsekade 7, NL-5301 KL Zaltbommel.