



FrieslandCampina 

Ingredients

## Kalvolac Power



Kalvolac Power helpt u bij het bereiken van de meest optimale opfok met maximaal resultaat. Dit kalvermelkpoeder bevat dé ingrediënten voor een maximale jeugdgroei waaronder 100% zuiveleiwitten en het immuunsysteem bevorderend bio-actieve lactoferrine.

Verder bevat Kalvolac Power gesproeidroogde vetten, met minimaal 40% gemakkelijk verteerbare kokosolie en Imagro®. Imagro® is het gezondheidsconcept van Nutrifeed, bestaande uit pre-biotica (GOS), pro-biotica en organische zuren.

### Bio-actieve lactoferrine

Bio-actieve lactoferrine is een eiwit welke in verhoogde concentratie voorkomt in biest en heeft een antibacteriële en antivirale werking. Tevens biedt het extra ondersteuning aan het immuunsysteem. Het is een bewezen ingrediënt in de babyvoeding.

### 100% zuiveleiwitten

Kalvolac Power bestaat voor 100% uit zuiveleiwitten, 1/3 van deze eiwitten is afkomstig van caseïnaat. Caseïnaat is een hoogwaardige grondstof gewonnen uit magere melk. Dit voorziet het kalf in een optimale balans van snel verteerbare wei eiwitten en het langzamer verteerbare caseïnaat. Dit uit zich in een verhoogde opname van jongveebrok en superieure groeieresultaten.

### Toepassingsmogelijkheden

Melkpoeder voor opfokkalveren die direct na de biestperiode, tot circa 9 weken na geboorte, gevoerd kan worden. Voor traditioneel voeren en tevens geschikt voor drinkautomaten.

Kenmerken	Voordelen
Uitstekende fysische eigenschappen (oplosbaarheid, looieigenschappen en stabiliteit).	Makkelijk te gebruiken voor iedere toepassing.
Optimale verhouding van zuiveleiwitten en vetten.	Uitmundende groeieresultaten en pensontwikkeling.
Constance samenstelling en kwaliteit van de melk.	
Bestaat voor 100% uit zuiveleiwitten. Hiervan is 1/3 afkomstig van caseïnaat.	Optimale balans van snel verteerbare wei eiwitten en het langzamer verteerbare caseïnaat. Dit uit zich in een verhoogde opname van jongveebrok en superieure groeieresultaten.
Het niveau van vitaminen en sporen-elementen is aangepast aan de behoefte van het kalf.	Uitstekende melkvervanger voor de opfok van kalveren (het kalf krijgt precies wat het nodig heeft).
Bevat Imagro®.	Versterkt de weerstand en minimaliseert het gebruik van antibiotica.
Verrijkt met bio-actieve lactoferrine.	Ondersteunt het immuunsysteem van het kalf.
Vrij van ziekteverwekkende bacteriën.	Geen risico van ziekteoverdracht van koe naar kalf.
Investering voor de toekomst.	Gezonde vaarzen met een lagere afkalfleefijd. Hogere melkproductie als koe met een langere levensduur. Voordelen in de KringloopWijzer.
	Verlaagde opfokkosten.



everything to  
help  
you grow

## Typische analyse

### Voedingswaarden

Metabole Energie	18,6 MJ/kg
Vocht	3,3%
Ruw eiwit	22,0%
Ruw vet	17,0%
Mineralen	8,5%
Ruwe celstof	0,0%
Lactose	44,6%
Natrium	0,7%
Calcium	0,6%
Fosfor	0,6%
Lysine	2,1%
Methionine & Cystine	0,9%
Threonine	1,2%

### Kleur/Smaak

Kleur van het poeder	Romig wit
Geur	Zoete zuivel

### Vitamines

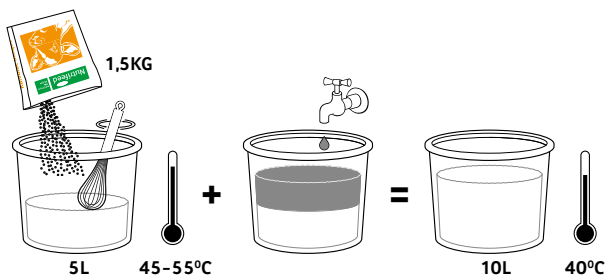
Vitamine A	16.000 IE
Vitamine D3	4.500 IE
Vitamine E	80 ppm
Vitamine C	120 ppm

### Microbiologisch

Aeroob kiemgetal*	max. 1.000.000 kve/g
Entero kiemgetal	max. 300 kve/g
E. coli	max. 300 kve/g
Gisten & schimmels	max. 100.000 kve/g
Salmonella	absent in 25 g

\* Aeroob kiemgetal = door het toevoegen van probiotische bacteriën ( $\geq 10E6$  kve/g) aan de Kalvolac Unique wordt de volgende analysemethode geadviseerd: ISO 13559 (non-lactic acid bacteria).

## Aanmaakschema



### Kalvolac Power (L)

1  
2  
6,5  
10  
130

### Kalvolac Power (kg in de liter)

0,150  
0,300  
1  
1,5  
20 (1 zak)

## Voerschema

- 1+2** 3 X 2,0L Colostrum: minimaal 15% van lichaamsgewicht binnen 24 uur
- 3 > 7** 2 X 2,5L Kalvolac Power
- 2** 2 X 3,0L Kalvolac Power
- 3 > 6** 2 X 3,5L Kalvolac Power
- 7** 2 X 3,0L Kalvolac Power
- 8** 2 X 2,5L Kalvolac Power
- 9+ >** 1 X 2,5L Kalvolac Power

dag

week

\* Bovenstaand voerschema is een richtlijn. In overleg met de specialist kan voerschema en -concentratie worden aangepast aan de specifieke situatie op het bedrijf.