

# biopect®

DIÆTETISK TILSKUDSFODER VED FORDØJELSESFORSTYRRELSER (DIARRÉ)

**VEJEN TIL EN  
GOD FORDØJELSE**



# biopect®

DIÆTETISK TILSKUDSFODER VED FORDØJELSESFORSTYRRELSER (DIARRÉ)

## Biopect

Biopect er et diætetisk tilskudsfoder, der anvendes til stabilisering og genopretning af væske- og elektrolytbalancen hos kalve, der lider af fordøjelsesforstyrrelser (diarré).

Biopect er optimeret, så det kan anvendes i mælk.

Biopect består af specialbehandlede plantefibre, letoptagelig energi og har et højt indhold af elektrolytter.

Biopect er et fint granuleret, agglomereret og homogent, støvfrit produkt med en høj opløselighed og uden risiko for afblanding.

## Anvendelse

Biopect anvendes i perioder med fordøjelsesforstyrrelser, uanset om disse er bakterie- virus- eller foderingsbetingede.

Biopect anvendes også forebyggende, hvis der er risiko for fordøjelsesforstyrrelser, som ved foderskift, flytning og nyindkøbte dyr eller andre stressende situationer.

Biopect kan også bruges som supplement til antibiotisk behandling, hvor det reducerer antibiotikaens skadelige virkning på tarmfloraen og fremmer en hurtig genopbygning af den naturlige tarmflora.

Kalve med svære fordøjelsesproblemer kan let miste 6-8 liter væske på en dag. Det giver dehydrering og tab af elektrolytter og energi.

## Tildeling

Ved fordøjelsesforstyrrelser (diarré).

### Dosis:

50 g biopect, oprørt i 2 l ca. 40 °C varmt mælk/mælkeerstatning.

### Milde tilfælde:

2 gange dagligt i 3-5 dage.

### Svære tilfælde:

Dosis kan det 1. døgn gives op til 4 gange, afhængigt af graden af fordøjelsesforstyrrelser. De følgende dage som ved milde tilfælde.

### Forebyggende:

Halv dosis (25 g i 2 l mælk) i 3 dage.

### Vand:

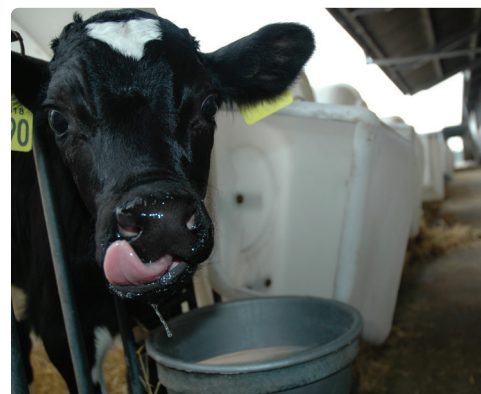
I vand fordobles dosis: 100 g i 2 l ca. 40 °C varmt vand ved de to første tildelinger. Herefter doseres i mælk/mælkeerstatning som ved milde tilfælde.

### Målebæger til 50 g medfølger.

De angivne doser gælder for en kalv på ca. 50 kg.

## Biopect

- Effektiv ved fordøjelsesforstyrrelser
- Kan anvendes forebyggende
- Tilsat plantefibre, der stabiliserer fordøjelsen
- Højt indhold af elektrolytter
- Tilfører letoptagelig energi
- Genetablerer mikrofloraen i tarmen
- Kan anvendes i mælk.



# biopect®

DIÆTETISK TILSKUDSFODER VED FORDØJELSESFORSTYRRELSE (DIARRÉ)

## Sådan virker Biopect

Plantefibrene i Biopect har forskellige egenskaber og virkning.

Nogle fibre danner sammen med væsken en beskyttende film, der lægger sig over de ødelagte tarmtrevle.

Andre fibre binder væske, skadelige bakterier og toksiner, der udskilles med gødningen, og endelig er der fibre, der stimulerer dannelsen af gavnlige bakterier i tarmen og fremmer en god fordøjelse.

En optimal elektrolytsammensætning med en høj SID-værdi sikrer en hurtig gendannelse af elektrolyt- og væskebalancen og en normal tarmfunktion.

Dextrose tilfører kalven letoptagelig energi og stimulerer optagelsen af elektrolytter i tarmen.

Alkaliske buffere stabiliserer blodets syre-base-balance og fremmer optagelsen af vand og natrium.

Biopect's sammensætning optimerer og styrker tarmens bakterieflora og sikrer, at kalven hurtigt kommer sig efter en periode med mave-tarmproblemer.



## Forebyggelse med Biopect

I situationer, hvor kalven udsættes for forandringer og stress, ses ofte udfordringer med fordøjelsen. Biopect kan med fordel anvendes i disse situationer.

### Foderskift

Det kan f.eks. være ved overgang fra mælkefodring til fodring med kalveblanding eller skift til en anden kalveblanding.

### Varmestress

I varme perioder, hvor kalven er ekstra udsat for dehydrering og tab af elektrolytter.

### Kolde, fugtige perioder

I koldt, fugtigt vejr, hvor kalven er særlig modtagelig for fordøjelsesproblemer.

### Flytning af dyr

Kalve, der flyttes sammen i nye grupper, f.eks. fra enkeltbokse til fællesbokse og ved flytning til slagtekalvebesætning.



## Sammensætning

Frugtkvas, dextrose, natriumklorid, natriumbikarbonat, loppefrøskaller, maltodextrin, kartoffelstivelse, pulver af cikorerødder, johannesbrødmel, kaliumklorid, magnesiumoxid.

## Tilsætningsstoffer:

1a262 – Natriumdiacetat

1k281 – Natriumpropionat

| Analytiske bestanddele | %    |
|------------------------|------|
| Råprotein              | 3,5  |
| Råfedt                 | 1,0  |
| Træstof                | 8,0  |
| Råaske                 | 19,0 |
| Natrium                | 5,9  |
| Kalium                 | 1,6  |
| Klorid                 | 5,3  |

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| SID, mmol/l, vand/mælk                | 64/70 |
| Osmolaritet, mOsm/l<br>Opløst i vand. | 368   |
| Osmolaritet, mOsm/l<br>Opløst i mælk. | 466   |

## Undgå fordøjelsesproblemer

- Bedre sundhed
- Højere overlevelse
- Højere tilvækst
- Højere ydelse i 1. laktation
- Mere tid til pasning
- Bedre økonomi
- Større arbejdsglæde

# biopect®

DIÆTETISK TILSKUDSFODER VED FORDØJELSESFORSTYRRELSER (DIARRÉ)

## Tildeling

### Dosis

50 g Biopect, oprørt i 2 l ca 40 °C varmt mælk/mælkeerstatning.

De angivne doser gælder for en kalv på 50 kg.



### MILDE TILFÆLDE

2 gange dagligt i 3-5 dage.



### SVÆRE TILFÆLDE

Dosis kan det 1. døgn gives op til 4 gange, afhængig af graden af fordøjelsesforstyrrelser. De følgende dage som ved milde tilfælde.



### FOREBYGGENDE

Halv dosis (25 g i 2 l mælk) i 3 dage.

## Biopect i mælk

Biopect er specielt sammensat så mælkefodringen og dermed næringsstofftilførslen kan fortsættes under en periode med fordøjelsesproblemer.

- Vægttab reduceres
- Immunforsvaret styrkes
- Sundheden forbedres

## De 6 gyldne regler

1. Kalven skal have 4 liter råmælk af god kvalitet hurtigst muligt efter fødslen
2. Det er vigtigt, at kalven får rigeligt med væske
3. Mælken skal have den rette temperatur
4. Høj hygiejne ved udfodring
5. Kalven må ikke stå i træk eller fugtigt miljø
6. Stress kan udløse mave-tarmforstyrrelser.