



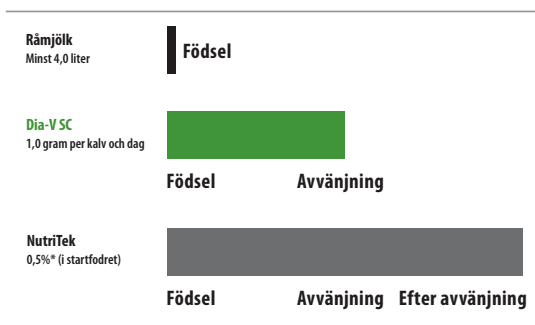
# Framtiden är här!



## DIAMOND V KALVKONCEPT

Diamond V Kalvkoncept består av Dia-V SC i helmjolk eller kalvnäring kombinerat med Diamond V NutriTek i startfodret. Detta tvåstegskoncept, kalvnäring-startfoder, optimerar utvecklingen av mag-tarmkanalen samt kalvarnas immunitet, hälsa och produktivitet, både före och efter avvänjning.

Alla kalvar behöver få råmjolk av hög kvalitet direkt efter födsel och drar nytta av goda skötselrutiner. Vid upprätthållande av grundläggande goda skötselrutinerna ger Diamond V Kalvkoncept dig verktyg för att optimera din kalvuppfödning.



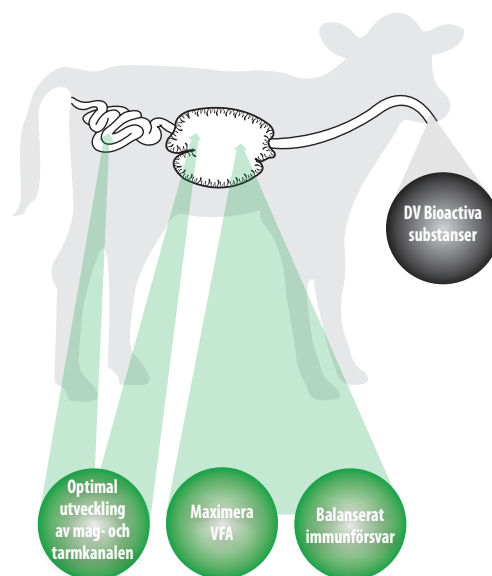
**För bästa utveckling av kvigor:**  
Fortsätt med Diamond V Original XPC eller NutriTek i rekommenderad dos.

\* Procent av TS intaget per kalv och dag.

## VARFÖR DIA-V SC?

Från det att kalven föds producerar immunförsvaret friaradikaler. Ett överskott av friaradikaler är dock inte alltid en fördel utan kan orsaka skador på celler och vävnad. Även om kalvens fysiologi normalt tar hand om överskottet av fria radikaler uppstår ofta obalans.

Antioxidanter i kalvfodret kan hjälpa till att neutralisera överskottet av friaradikaler och bidra till att få immunförsvaret i balans. Förutom DV Bioaktiva™ substanserna bidrar Dia-V SC med antioxidativ aktivitet<sup>1</sup> för att främja immunförsvaret och mag-tarmkanalen.



## Utfodringsrekommendationer

1 gram per kalv och dag utblandat i kalvnäring eller helmjolk.

## IMMUNITET OCH HÄLSA

Diamond V Kalvkoncept kan hjälpa till att optimera kalvars hälsa och välmående.<sup>4, 5, 6</sup>



## HUR FUNGERAR KONCEPTET?

De Bioaktivasubstanserna i Dia-V SC och övriga Diamond V produkter stimulerar:

- **Immunitet och hälsa** genom dess antioxidativa effect<sup>1</sup> och genom att gynnsamt balansera mikrofloran i mag-tarmkanalen<sup>2</sup>
- **Mag-tarmkanalens utveckling** genom att gynna produktionen av VFA (flyktiga fettsyror), även smörsyra<sup>2, 3</sup>
- **Tillväxt och produktion** med ökat intag av startfoder, tillväxt och fodereffektivitet<sup>4, 5</sup>

## VAD ÄR DIA-V SC?

Ett säkert och naturligt fodermedel som blandas i kalvnäring eller helmjolk. Dia-V SC främjar immunitet, hälsa och produktion.

<sup>1</sup> NIS Labs, Cell-based Antioxidant Protection (CAP-e) peroxy. 2009

<sup>2</sup> Xiao et al. 2015. J. Dairy. Sci. 98 (E-Supp. 2): T455

<sup>3</sup> Diamond V Research & Innovation Center, 2014. LA088

<sup>4</sup> Brewer et al. 2014. Veterinary Microbiology 172: 248-255

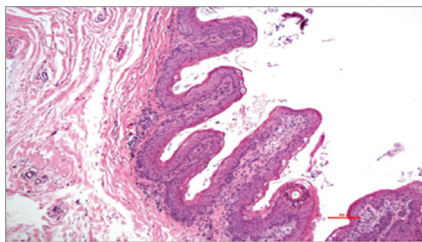
<sup>5</sup> Harris et al. 2015. J. Dairy. Sci. 98 (E-Supp.2):T153

<sup>6</sup> Alugongo et al. 2015. J. Dairy. Sci. 98 (E-Supp. 2): T446

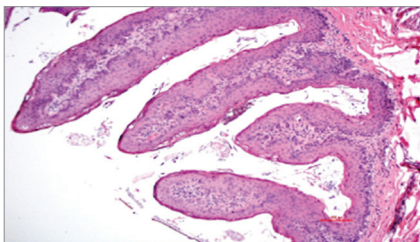
<sup>7</sup> Vázquez-Flores et al. 2016. J. Dairy. Sci. 99 (E-Supp.1): 1472

## MAG-TARMKANALENS UTVECKLING

Diamond V Kalvkoncept ger bättre utveckling av vommen jämfört med kontroll.<sup>2, 4, 5, 7</sup>



Kontroll



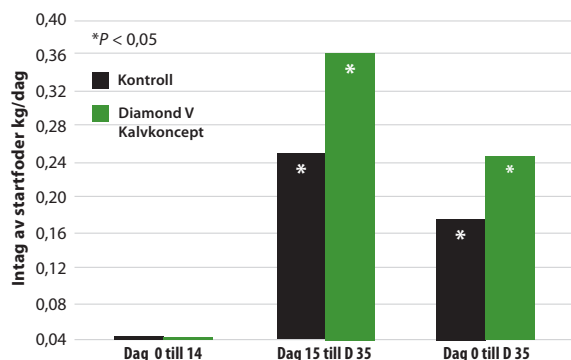
Kalvkoncept

Representativa vompapiller, fotomikrograf av hematoxylin-eosin färgade snitt.  
Brewer et al. 2014. Veterinary Microbiology 172: 248-255.

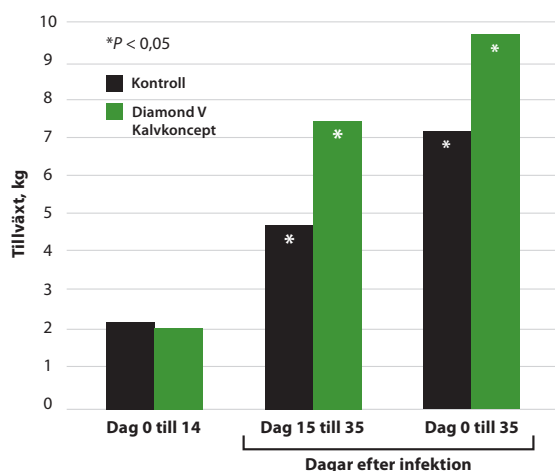
Kalvkonceptet bidrar till optimal tarmmorfologi både under normala förhållanden och vid *Cryptosporidium* infektion.<sup>2, 7</sup>

## PRODUKTION: INTAG AV STARRFODER OCH TILLVÄXT

Vid optimal utveckling av mag-tarmkanalen klarar kalvarna övergången till fast föda bättre och smälter fodret effektivare. Förbättrat näringsintag leder till högre tillväxt. Forskning visar att Diamond V Kalvkoncept stimulerar intaget av startfoder, förbättrar tillväxt och fodereffektivitet.<sup>4, 5</sup>



Harris et al. 2015. J. Dairy Sci. 98 (E-Supp. 2) 153.



Brewer et al. 2014. Veterinary Microbiology 172: 248-255.

## VÅRT ÅTAGANDE

Alla Diamond V produkter tillverkas i toppmoderna livsmedelsgodkända fabriker i USA. Vår tillverkning följer senaste Good Manufacturing Practice (GMP) standard för jämn och pålitlig kvalitet och spårbarhet.

Få fakta, fördelar och bevis på att Diamond V levererar på [diamondv.com](http://diamondv.com)

**Life Stage Solutions**  
Nutritional health for all stages of life.



© 2021. Cargill, Incorporated. All rights reserved.

TILLVERKAD I USA  
iBR\_DA010\_1121\_se

Informationen är reviderad för produkter sålda i EU och UK. För produkter som marknadsförs på annat håll kontakta din lokala Diamond V återförsäljare

Godkänd 18/11/2021

För mer information kontakta din lokala Diamond V återförsäljare.

**Brenntag Nordic AB**

Tel: +46 40 28 73 00

Email: [animalnutrition@brenntag-nordic.com](mailto:animalnutrition@brenntag-nordic.com)

[www.brenntag.com](http://www.brenntag.com)