

Benut het potentieel van uw zetmeelrijke rantsoen met Optipartum C+

Voordat in de pens van een koe zetmeel benut kan worden dient het zetmeel opgeknipt te worden in oligosachariden,



oftewel kleine glucose ketens. Dan pas kunnen de pens- microben dit gebruiken als energiebron voor de afbraak van celwanden. Zetmeel wordt afgebroken door het enzym Amylase. Koeien hebben bijna geen amylase in het speeksel, daarom moeten andere organismen in de pens amylase gaan aanmaken om zetmeel te kunnen afbreken. Door amylase aan het rantsoen toe te voegen wordt de benutting van zetmeel op pensniveau verbeterd. Dit resulteert in minder onverteerd zetmeel in de mest. We zien daarom na 10 dagen voeren ook beter verteerde mest.

Optipartum-C+ verbetert de celwand en zetmeel vertering. Dit resulteert in meer beschikbare energie wat aangewend kan worden voor productie, gehalten en groei!

Wanneer toepassen?

Het voeren van Optipartum-C+ is zinvol in zetmeelrijke rantsoenen. Denk daarbij aan snijmaisrijke rantsoenen of rantsoenen met gedeeltelijk snijmais aangevuld met maismeel of Sodagrain.

Het werkt ook goed indien er in het najaar snel van de pas ingekuilde snijmais moet worden gevoerd. Het zetmeel van deze mais is dan erg moeilijk verteerbaar en Optipartum-C+ helpt dit zetmeel beter benutbaar te maken en verkleint de kans op dikke darm- verzuring. Tevens is Optipartum-C+ een goed product om in te zetten bij zeer droge of overrijpe snijmais, omdat ook dan zetmeel moeilijker verteerbaar is. Voor voldoende effect is het advies dit product in te zetten bij zetmeelgehalten in rantsoenen van 20 procent of hoger.

De aanbevolen dosering Optipartum-C+ is 40 gram per koe per dag. Het product is beschikbaar in zakgoed en kan eventueel in overleg in een eigen premix opgemengd worden.

Tips voor een goede + inzet van Optipartum-C+

- Minimaal 20 procent zetmeel in het rantsoen
- Bij teveel onverteerbare graskuil of zetmeeldeeltjes in de mest
- Als er te snel na inkuilen van verse snijmais gevoerd moet worden
- Bij te droge of overrijpe snijmais

