Amaferm

Beskrywing

Amaferm® is ‘n eindproduk van die fermentasie proses van *Aspergillus oryzae*. Amaferm dien as voedingsbron vir die veselverterende fungi in die rumen en stimuleer sodoende die groei van die verskillende fungi. Dit lei onder andere tot beter veselvertering in die rumen.

Eienskappe

- Dien as nutriëntbron vir die natuurlike fungi in die rumen.
- Rumen-fungi breek die vesel in kleiner deeltjies sodat bakterieë dit verder kan verteer.
- Koringsemels word as draer in Amaferm gebruik
- 3 jaar rakleeftyd indien reg gestoor.
- Voldoen aan E.U. regulasies.
- Registrasie nommer in ooreenstemming met Wet 36 van 1947:
  - ⇨ **Amaferm – V 21444**

Hoe werk Amaferm?

- Amaferm lei tot ‘n verhoging in die hoeveelheid fungi asook die intensiteit van veselvertering wat kan lei tot ‘n verhoging in beskikbare nutriënte vir die herkouer.
- Amaferm verbeter beide die tempo en omvang van veselvertering en werk op alle ruvoere, insluitend hooi en kuilvoer.
- Verbetering in veselvertering van tussen 5% en 65% (gemiddeld 20%) is deur wetenskaplike proewe bewys.
- Hoe swakker die kwaliteit van die ruvoer, hoe groter is die effek wat Amaferm op veselvertering het.

Suiwel

- Ruvoer in suiwelrantsoene wissel van 30% tot 60%.
- Die koei moet dus so veel as moontlik nutriënte uit die vesel kry aangesien dit ‘n noemingswaardige deel van die rantsoen uitmaak.
- Amaferm help om die vesel beter te verteer en dus meer nutriënte beskikbaar te stel vir die koei.
- 18 gepubliseerede wetenskaplike proewe het aangedui dat Amaferm melkproduksie met ‘n gemiddeld van 4.8% verbeter.

“Backgrounding” van voerkraal-kalwers

- Grasinname van kalwers op “backgrounding” is tussen 60% en 90% van totale voerinname.
- Swakker kwaliteit gras (veral winterweiding) kan lei tot swakker groei.
- Amaferm help om die gras beter te verteer en dit kan lei tot beter groei.
- Navorsing toon tot 18% verbetering in groei op suurveld winterweiding.

Gebruiksaanwysings

Standaard aanbeveling vir die gebruik van Amaferm:

- Suiwel: 4 g / kop / dag
- Vleis beeste en “backgrounding” van voerkraal kalwers: 3 g / kop / dag
- Skape: 1 g / kop / dag

Tel: +27 (0) 12 667 4213 • **Fax:** +27 (0) 12 667 4210 • **Email:** technical@alliednutrition.com
Physical address: 89 Jean Avenue, Doringkloof, 0157, RSA • **Postal address:** Postnet Suite 21, Private Bag X1028, Lyttelton, 0140, RSA