



Gebr. Zijderveld BV

HANDEL & TRANSPORT

PERSPULP

Productomschrijving

Perspulp wordt geproduceerd tijdens de verwerking van suikerbieten tot suiker. De suikerbieten worden in dunne reepjes gesneden, deze reepjes worden via wasmolens naar broeitroggen getransporteerd. De broeitroggen zijn gevuld met warm water, het warme water zorgt ervoor dat het suiker uit de bietenreepjes gehaald wordt. Het slijpsel waar de suiker uitgehaald is wordt geperst en afgezet als perspulp.

Indicatieve analyse

	Gehaltes in g/kg ds Perspulp 11 mei 2010
Droge stof	26%
Ruw eiwit	98
Ruw vet	7
Ruwe celstof	199
Ruw as	74
Suiker	30
Ca	9,2
P	0,9
Mg	2,0
Na	0,4
K	4,8
Cl	0,3
VEM	1062
VEVI	1154
DVE	99
OEB	-57
Opname in het rantsoen (kg product) ¹	
Jongvee	5 – 10
Melkgevend	10 – 25
Droogstaand	5 – 15
Vleesvee	5 – 20
Rosé	3 – 5
Schape	1 – 3
Geiten	1 – 2

Gegevens berusten op analyses en geven een gemiddelde weer. Perspulp is een natuurproduct en schommelingen in de chemische samenstelling zijn mogelijk.

¹ De te adviseren hoeveelheden zijn mede afhankelijk van de ruwvoersamenstelling en van ander producten die in het rantsoen worden opgenomen.



Gebr. Zijderveld BV

HANDEL & TRANSPORT

Eigenschappen

Perspulp is een smakelijk, energierijk product. Het bevat veel makkelijk afbreekbare koolhydraten (pertinen) die geleidelijk vrijkomen in de pens. Hierdoor wordt de vorming van propionzuur in de pens gestimuleerd, dit stimuleert de melk- en melkeiwitproductie. Doordat de energie van perspulp geleidelijk vrijkomt, wordt pensverzuren voorkomen. De energie van perspulp komt in de pens gelijktijdig vrij met het eiwit uit gras en grassilage. Hierdoor past perspulp uitstekend in rantsoenen met een hoog aandeel gras en zorgt perspulp in deze rantsoenen voor een betere benutting van het eiwit. Ook in snijmaisrijke rantsoenen is perspulp een waardevolle aanvulling vanwege zijn geleidelijke energie.

Door een laag gehalte aan stikstof en fosfor per kVEM is perspulp een ideaal product voor bedrijven die aan BEX meedoen. Bij vleesvee zorgt perspulp voor een hogere groei per dag, een betere beveelsheid en minder vervetting.

Adviezen opslag, gebruik en houdbaarheid

Perspulp moet op een droge, schone en verharde ondergrond opgeslagen worden. De kuil moet laagsgewijs aangebracht en aangereden worden. Maak de perspulpkuil maximaal 2m hoog. Geadviseerd wordt om de bovenkant van de kuil glad af te werken. Dek de kuil luchtdicht af met nieuw, voldoende sterk plastic folie en een laagje zand (ca. 5-10cm). Controleer de kuil regelmatig op luchtdichte afsluiting. Door lucht tussen de toplaag en plastic ontstaat schimmelgroei, dit dient voorkomen te worden. Na 5-6 weken is de kuil geconserveerd (pH <4,0) en kan de kuil geopend worden. De gewenste voersnelheid bedraagt 1m per week. Mits rekening wordt gehouden met bovenstaande adviezen, bedraagt de houdbaarheid van perspulp minimaal 1 jaar.

Samengevat

Categorie	: energierijk
Productvorm	: steekvast
Effect	: melkdrijvend, melkeiwitverhogend
pH	: 5,5 – 6,5
Opslag	: op een verharde ondergrond
Houdbaarheid	: 1 jaar

Leveringscondities

- Losgestort
- Verkoop op basis van prijs per procent droge stof. Het droge stof gehalte wordt door de fabriek bepaald en is bindend. Het droge stof gehalte voor perspulp afkomstig van SU Vierverlaten en Dinteloord is te controleren op www.perspulp.nl
- Leveringsvoorwaarden Gebr. Zijderveld BV

Datum: 11 mei 2010