



# MEGA-FAT

## REEKS

Pensbestendig vet voor  
een hogere melkvetproductie






**MEGA-FAT**

meer melkvet

# De Mega-Fat reeks

De Mega-Fat reeks is geschikt voor melkgevende dieren en is specifiek samengesteld voor een hogere melkvetproductie.

De samenstelling van de Mega-Fat reeks bevat een hoog aandeel C16 (palmitinezuur) verzadigde vetzuren waarvan bewezen is dat ze bijdragen aan een hogere melkvetproductie. Passend bij uw doelstelling kunt u kiezen uit drie verschillende producten.

	MEGA-FAT 	MEGA-FAT 88 	MEGA-FAT EXTRA 
Product	Calciumzout	Vetkorrels	Vetkorrels
Vet (%)	87	minimaal 99	minimaal 99
Calcium (%)	8	-	-
Vocht (%)	4	maximaal 1	maximaal 1
<b>Specifieke samenstelling vetzuren (% van totaal vetzuren)</b>			
C16:0	71	88	97
C18:0	2,5	8	2
C18:1	20	-	-
C18:2	5	-	-
Overig	1,5	4	1
Product- beschrijving	Hoog aandeel C16 vetzuren verhoogt het percentage melkvet. In combinatie met Megalac verhoogt Mega-Fat de melkproductie en verbetert het de vruchtbaarheid.	Het hoge aandeel C16 vetzuren verhoogt het percentage melkvet en de C18 vetzuren zorgen voor extra energie. Mega-Fat88 is pensbestendig dankzij het hoge smeltpunt en verbetert de stabiliteit en kwaliteit van gepeleteerd voer met een hoogwaardig aandeel vet.	Hoogst mogelijke aandeel C16 vetzuren om de productie van melkvet te stimuleren. Mega-Fat Extra is pensbestendig dankzij het hoge smeltpunt en verbetert de stabiliteit en kwaliteit van gepeleteerd voer met een hoogwaardig aandeel vet.



## Voordelen van de C16 vetzuren in Mega-Fat

- Efficiënte opname in de uier, vetzuren worden direct omgezet in melkvet.
- Stimuleert de melkvetproductie.
- Percentage vet stijgt tot 0,3 %-punt, zo blijkt uit praktijkervaringen op verschillende bedrijven.

## Bewezen door onderzoek

Recent onderzoek bevestigt de voordelen van C16 vetzuren bij de productie van melkvet bij melkkoeien. De melkvetproductie stijgt consistent in hoeveelheid en percentage.

	Controlegroep (geen vet supplement)	Hoog C16 vet supplement
<b>Michigan State University, USA 2013</b>		
Melkproductie (kg/dag)	44,9	46,0
Vet (%)	3,29	3,40
Hoeveelheid melkvet (kg/dag)	1,45	1,53

<b>Michigan State University, USA 2015</b>		
Melkproductie (kg/dag)	35	35
Vet (%)	3,99	4,25
Hoeveelheid melkvet (kg/dag)	1,39	1,48

## Meer voordelen van Mega-Fat producten

**Een hoogwaardige vetbron** – een van de essentiële nutriënten voor een productieve veestapel.

**Het goede soort vet** – pensbestendig vet voorkomt verstoring van de vezelvertering wat kan optreden bij vloeibare oliën of ingrediënten met een hoog vetgehalte.

**Hoge energiewaarde** – vet is de energiebron met de hoogste energiewaarde van alle beschikbare voedingsstoffen.




**Geen aanvoer van stikstof en fosfaat** – vet levert veel energie zonder aanvoer van stikstof en fosfaat.

**Energierijk zonder risico op pensverzuuring** – Mega-Fat passeert de pens onaangetast en draagt zo niet bij aan pensverzuuring, wat bij zetmeelrijke producten wel het geval is. Mega-Fat maakt de samenstelling van een energierijk rantsoen mogelijk zonder een verhoogd risico op stofwisselingsstoornissen als pensverzuuring.

**MEGA-FAT**  
meer melkvet

# Hoe past Mega-Fat in het rantsoen?

Voor een goede opname is het belangrijk Mega-Fat te mengen met andere voeders als onderdeel van het ruwvoerrantsoen of TMR. Uw voerleverancier kan Mega-Fat ook verwerken in het krachtvoer.

Soort	Gemiddelde dosering Mega-Fat (gram/dier/dag)	
Lacterende koe	300 - 600	
Vleesvee	150 - 300	
Geit	40 - 80	

\* Overleg met uw voeradviseur voor een specifieke rantsoenberekening met Mega-Fat

## Productkenmerken Mega-Fat

### Mega-Fat:

- Droge korrels
- Lichtgeel van kleur
- 48 x 25 kg zakken op een pallet (1200 kg)
- Big bag (1 x 950 kg op een pallet)



## Productkenmerken Mega-Fat 88 en Mega-Fat Extra

- Droge korrels
- Wit tot licht crème van kleur
- 24 x 25 kg zakken op een pallet (600 kg)
- Big bag (2 x 650 kg op een pallet)



Voor meer informatie:

Volac Wilmar Feed Ingredients Ltd, 50 Fishers Lane, Orwell, Royston, Hertfordshire, SG8 5QX, UK  
Telefoon (Engels) | +44 (0) 1223 208021 Email | enquiries@volacwilmar.com Web | www.megalac.nl