# $\mathbf{Q}\mathbf{M}$ Handbuch

# **Paul Mertens Molkerei** GmbH & Co KG



Teil H: Produktspezifikationen

### **Produktbezeichnung:**

Sahne 30%

### **Produktbeschreibung:**

Tagesfrisch Rohmilch der Güteklasse 1 wird separiert, die anfallende Sahne im Fettgehalt eingestellt, stabilisiert und anschließend pasteurisiert.

#### 1. Sensorik

1.1. Aussehen	milchig weiß bis rahmig gelb
1.2. Geruch	rein, frisch, ohne fremden Beigeruch
1.3. Geschmack	frisch, nussig, ohne fremden Beigeschmack
1.4. Konsistenz	Flüssig bis leicht viskos

### 2. Analytik:

2.1. Fettgehalt	Milkoscan	30 %±0,5%
2.2. Trockenmasse	Milkoscan	nicht spezifiziert
2.3. Eiweißgehalt	Milkoscan	nicht spezifiziert
2.4. pH-Wert	elektrometrisch	6,6-6,8
2.5. Viskosität	Rotationsmessung	nicht spezifiziert

### 3. Mikrobiologie:

3.1. Gesamtkeimzahl	VDLUFA M6.3.1	<1000 / g
3.2. Coliforme	VDLUFA M7.2.3	negativ / g
3.3. E.Coli	Extern	negativ / g
3.4. Enterobacteriacae	VDLUFA M7.2.4	negativ / g
3.5. Hefen/Schimmel	VDLUFA M7.7.2	negativ / g
3.6. Enterokokken	VDLUFA M7.8.2	negativ / g
3.7. Staph. aureus	Extern	negativ / g
3.8. Salmonellen	Extern	negativ / 25 g
3.9. Listerien	Extern	negativ / 25 g

### 4. Nährwertangaben:

4.1. Brennwert	1269 KJ / 303 kcal
4.2. Fett	30 %
- gesättigt	17,7 %
- ungesättigt	10,06 %
4.3. Eiweiß	2,4 %
4.4. Kohlenhydrate	3,3 %
- Zucker	0 %
- Ballaststoffe	0 %
4.5. Mineralstoffe	0,5 %
- Natrium	0,03 %

Seite I von 6		1
Erstellt am: 08.03.2012	Sahne 30%	Erstellt von: A.Niedermowwe
Revisionsnr.: 5	FBL: H-PS 005	Geprüft von: P.Reimers

### Paul Mertens Molkerei GmbH & Co KG



Teil H: Produktspezifikationen

5. Allergene Stoffe	5. A	ergene St	offe:
---------------------	------	-----------	-------

Laktose (Milchzucker)

Milchproteine

#### 6. Zusatzstoffe:

keine

#### 7. Zutaten:

Sahne 99,96 % Carageen E407 0,04%

#### 8. Mindesthaltbarkeitsdatum:

4 Tage im Tankwagen bei Lagerung < 6°C.

8 Tage bei Anlieferung im Container bei Lagerung <6°C.

21 Tage in der Giebelverpackung, Restlaufzeit 19 Tage

### 9. Logistische Daten:

Die Lieferung erfolgt in gereinigten und desinfizierten Sterilcontainern (VA) zu 1000 kg oder 800 kg. Jeder Container erhält einen Ausweis.

ODER

Die Lieferung erfolgt im gereinigten und desinfizierten Tankwagen oder Silowagen.

**ODER** 

Die Lieferung erfolgt in der 5 kg Giebelverpackung.

Die Lieferung der 5 kg Giebelverpackung erfolgt auf Europaletten:

Das Palettenschema: 3 Lagen a 40 Eh Gesamtmenge: 120 Eh = 600 kg

Maße Verpackung: (BxHxT) 140mm x 290mm x 140mm Gewicht: ca. 100g

### 10. Sonstige Anforderungen:

Die Kühlkette darf bis zum Endverbraucher nicht unterbrochen werden, da dies in kürzester Zeit zum mikrobiellen und/oder chemisch-physikalischen Verderb der Ware führen kann.

Seite 2 von 6

Erstellt am: 08.03.2012	Sahne 30%	Erstellt von: A.Niedermowwe
Revisionsnr.: 5	FBL: H-PS 005	Geprüft von: P.Reimers

# Paul Mertens Molkerei GmbH & Co KG



Teil H: Produktspezifikationen

11. Erklärung zu allergenen Zutaten im Lebensmittel:				
	I ja	aut Rezeptu enthalten nein		Kreuzkonta- ation möglich <b>nein</b>
	J		1344	2.022
<b>01</b> Glutenhaltige Getreide <sup>1</sup> und daraus hergestellt Erzeugnisse				$\square$
02 Krebstiere und daraus hergestellte Erzeugnisse	╁늗			
03 Eier und daraus hergestellte Erzeugnisse	╁늗			
<b>04</b> Fische und daraus hergestellte Erzeugnisse	╁늗			
05 Erdnüsse und daraus hergestellte Erzeugnisse	╁늗			
<b>06</b> Sojabohnen und daraus hergestellte Erzeugnisse	╁늗			
<b>07</b> Milch und daraus hergestellte Erzeugnisse (einschließlich				
Laktose)		l L		
,	╁			$\square$
<b>08</b> Schalenfrüchte und daraus hergestellte Erzeugnisse Mandel Haselnuss , Walnuss , Kaschunuss , Pecanuss , Paranuss , Pistazie , Macadamianuss , Esskastanie , Hickory , Pinienkerne und Queenslandnuss .				
<b>09</b> Sellerie und daraus hergestellte Erzeugnisse				$\boxtimes$
10 Senf und daraus hergestellte Erzeugnisse				$\boxtimes$
11 Sesamsamen und daraus hergestellte Erzeugnisse				$\boxtimes$
12 Schwefeldioxid und Sulfite <sup>2</sup>				
13 Lupinen und daraus hergestellte Erzeugnisse				
14 Weichtiere und daraus hergestellte Erzeugnisse <sup>3</sup>				
15 Baumwollsamenmehl und daraus hergestellte Erzeugnisse	Ħ			
16 Mohnsamen und daraus hergestellte Erzeugnisse	┢			
17 Sonnenblumensamen und daraus hergestellte Erzeugnisse	┢			
18 Hefe und daraus hergestellte Erzeugnisse	┢			
19 Saccharose	╁╴			
20 Fructose	╁늗			
21 Palm- und/oder Kokosnussbestandteile	┢			
22 Krusten-/Schalen-und Muscheltiere	╁늗			
23 BHA / BHT (E320-E321)	╠			
24 Benzoesäure	╠			
25 Parabene (E214-E219)	╠			
<sup>1</sup> Glutenhaltiges Getreide: Weizen, Roggen, Gerste, Hafer, Dinkel, Kamut ode hergestellte Erzeugnisse ( hier unter fallen auch Stärkeverzuckerungsprodukte <sup>2</sup> Schwefeldioxid und Sulfite in Konzentrationen von mehr als 10 mg/kg oder <sup>3</sup> Schnecken, Muschel und Kopffüßler	wie	z.B. Glucoses	irup, Dext	rose, etc.)

Seite 3 von 6

Erstellt am: 08.03.2012

Sahne 30%

Erstellt von: A.Niedermowwe

Revisionsnr.: 5

FBL: H-PS 005

Geprüft von: P.Reimers

# Paul Mertens Molkerei GmbH & Co KG



Teil H: Produktspezifikationen

12. Materialien nach ALBA-Liste:				
	Laut Rezeptur Enthalten			
	Ja	Nein	Ja	Nein
D LOUI AN				
Rechtliche Allergene 01 Weizen		$\square$		$\boxtimes$
02 Roggen	H		+H	
03 Gerste	H		뮴	
04 Hafer	ᆖ	$\square$	╅	
05 Dinkel	一	$\overline{\mathbb{X}}$		
06 Kamut	一一			X
07 Gluten		$\overline{\square}$		$\square$
08 Krebstiere		$\overline{\mathbb{X}}$		<u> </u>
09 Eier				$\boxtimes$
10 Fische				$\overline{\boxtimes}$
11 Erdnüsse				$\boxtimes$
12 Soja		$\boxtimes$		$\boxtimes$
13 Kuhmilch	$\boxtimes$			
14 Mandeln		$\boxtimes$		$\boxtimes$
15 Haselnüsse		$\boxtimes$		$\boxtimes$
16 Walnüsse		$\boxtimes$		$\boxtimes$
17 Kaschunüsse		$\boxtimes$		$\boxtimes$
18 Pekannüsse		$\boxtimes$		$\boxtimes$
19 Paranüsse		$\boxtimes$		$\boxtimes$
20 Pistazien				$\boxtimes$
21 Makadamianüsse / Queenslandnüsse		$\boxtimes$		$\boxtimes$
22 Sellerie				$\boxtimes$
23 Senf				
24 Sesamsamen				
25 Schwefeldioxid und Sulfite (E220-E228) in einer		$\boxtimes$		$\boxtimes$
Konzentration von mehr als 10mg/g oder 10mg/kg als				
SO <sub>2</sub> angegeben		<u> </u>		
26 Lupinen	44-		44	
27 Weichtiere		$\boxtimes$		$\square$
Zusätzliche Allergene		<u> </u>		
28 Laktose	<del>-       -   -   -   -   -   -   -   -  </del>		$\perp$	
29 Kakao	<del>                                      </del>			
30 Glutamat (E620-E625)	<del>-  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -</del>			<u>X</u>
31 Huhn	井		<del>-  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -</del>	
32 Koriander	井		<del>-       -   -   -   -   -   -   -   -  </del>	
33 Mais	井		井	<u>X</u>
34 Hülsenfrüchte	<del>-  </del>		<del>      -</del>	$\overline{\square}$
35 Rindfleisch	<del>-  </del>		<del>      -   -   -   -   -   -   -   -   -</del>	
36 Schweinefleisch	<del>-  </del>		<del>      -   -   -   -   -   -   -   -   -</del>	
37 Karotten		<u> </u>		

Seite 4 von 64Erstellt am: 08.03.2012Sahne 30%Erstellt von: A.NiedermowweRevisionsnr.: 5FBL: H-PS 005Geprüft von: P.Reimers

### Paul Mertens Molkerei GmbH & Co KG





### 13. Ernährungsformen:

Halal: Nein Kosher: Nein Vegetarisch: JA Vegan: Nein

#### 14. Fremdkörper:

Zum Schutz vor Fremdkörpern werden Siebe im µ-Meter Bereich eingesetzt.

### 15. Pestizidrückstände:

Rückstände von Pflanzenschutz-, Schädlingsbekämpfungs- und sonstigen Mitteln überschreiten die festgeschriebenen Höchstmengen gemäß Rückstands-Höchstmengenverordnung (RHmV), in der zum Zeitpunkt der Lieferung gültigen Fassung, nicht.

#### 16. GVO:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig laut der EU Verordnungen 1829/2003 und 1830/2003.

Gentechnische und Genveränderte Substanzen sind nach derzeitigem Kenntnisstand im Produkt nicht vorhanden.

### 17. Gesetzliche Anforderungen:

Das Produkt wird in Lebensmitteln eingesetzt und entspricht dem Deutschen Lebensmittelrecht, dem Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch LFGB und auf deren Grundlagen erlassenen Gesetze und Verordnungen.

#### 18. Sonstige Erklärungen:

Das Produkt ist nicht mit ionisierenden Strahlen behandelt.

Das Produkt stammt aus Deutschland. Das Produkt ist frei von Hemmstoffen.

Seite 5 von 6		5
Erstellt am: 08.03.2012	Sahne 30%	Erstellt von: A.Niedermowwe

Revisionsnr.: 5 FBL: H-PS 005 Geprüft von: P.Reimers

# Paul Mertens Molkerei GmbH & Co KG



Teil H: Produktspezifikationen

Seite 6 von 6		6
Erstellt am: 08.03.2012	Sahne 30%	Erstellt von: A.Niedermowwe

Revisionsnr.: 5 FBL: H-PS 005 Geprüft von: P.Reimers