



Key information

<i>Database last updated</i>	2020.08.08 13:11:00
Description / title	Fremgangsmåte for å redusere fettinnholdet i en konvensjonell melkesjokolade samt den oppnådde sjokolade
Status	Not in force
Legal status	2004.03.31 Ceased
Detailed status	2004.03.31 Sub code not available
Patent number	315401
Application number	19991156
Filed	1999.03.10
Priority	1998.03.12, US 38937
Case type	National
Effective date	1999.03.10
Expiry date	2019.03.10
Publicly available	1999.09.13
Granted	2003.09.01
Applicant	Société des Produits Nestlé SA (CH)
Owner	Société des Produits Nestlé SA (CH)
Inventor	Karin Dubberke (US)
Agent	ZACCO NORWAY AS (NO)
Patent family	Look up in Espacenet

Abstract and drawing

 Patent Translation picture

Sjokolade med redusert fettinnhold En fremgangsmåte for fremstilling av melkesjokolade med redusert fettinnhold omfatter fremstilling av en pulverformig forblending av i det vesentlige alle ikke-fettbestand- deler, tilsetning av opp til 96 % av de fettholdige bestanddeler til forblendingen og blanding for å oppnå en masse inneholdende fra 18 til 24 vekt-% fett, beregnet på den totale vekt av massen, raffinering av massen på raffineringssvalser til en partikkel- størrelse fra 25 til 35 mikron, tilsetning av resten av de fettholdige bestanddeler og lecitin, conching og tempning under oppnåelse av en melkesjokolade med redusert fettinnhold mindre enn 27 vekt-% fett.

[View the abstract and front page figure in Espacenet](#)

Classes

IPC class

A23G 1/00

A23G 1/30

A23G 1/12

Applicant(s)

Société des Produits Nestlé SA
P.O. Box 353
1800 VEVEY
CH

Owner

Société des Produits Nestlé SA
P.O. Box 353
1800 VEVEY
CH

Inventor

Karin Dubberke
2877 Ravine Way
Dublin, OH 43017
US

Agent

Agent in Norway:

ZACCO NORWAY AS
Postboks 2003 Vika
0125 OSLO
NO (OSLO Municipality, OSLO county)

Org. number: 982702887

Your reference: E07241 JHE/KBN

Priority

1998.03.12, US 38937

Citations (cited documents)

wO AI 9219112 (B1)

Case history

Status history

Legal status

Decision date, detailed status

2004.03.31 Ceased

2004.03.31 Sub code not available

Correspondence

Date

Correspondence type

Journal description

2004.12.19

Outgoing

Patent - grace period is over
(SPC and granted) (2004.12.19)

2004.08.26

Outgoing

Grace period has started
(Patent) (2004.08.26)

Information about documents which are not available

Payment

Payment due:

Payment history:

Description / Invoice number	Payment date	Amount	Payer	Status
		0		
		0		
		0		

This economic overview may lack information, particularly for older cases, for reimbursements, international trademarks and international designs.

Publication(s)

Links to publications and the Norwegian Patent Gazette (searchable text documents)

Last published version of the patent

Link to the Norwegian Patents Gazette - when granted

Links to publications (only image files)

B1

A

What does A1, B, B1, C stand for?

Chapters without data are removed.

Document created: 11.08.2020 23:29:09