



**CALLEBAUT**

ESTABLISHED 1911

## MALCHOC-M-123

Productspecificatie volgens de wetgeving van EU

### Productspecificatie

Warenwettelijke omschrijving	Melkchocoladecouverture met zoetstof (EU)		
Certificatie	HALAL gecertificeerd		
Commerciële naam :	No sugar added		
Artikel :	MALCHOC-M-123		
Douanetariefnummer voor EU	1806.2010		
EAN/UPC :			
25.00 KG	DS	5410522061963	
5.00 KG	UC	5410522061970	

### Typische samenstelling

zoetstof: maltitol 42.0% ; cacaoboter 24.5% ; volle melkpoeder 22.0% ; cacaomassa 11.0% ; emulgator: sojalecithine <1% ; natuurlijk vanille aroma <1%

-Een overmatig gebruik kan een laxerend effect hebben.

Growing Great Chocolate ingrediënten: Cacao

### Leveringsvorm

Blokken 5KG/UC 5UC/DS 40DS/PAL  
Bestelhoeveelheid 25 kg (of veelvoud hiervan)

### Chemische grenswaarden

		Methode
VOCHT	max 1 %	IOCCC1(1952)
SACCHAROSE	max 2.0 %	IOCCC34(1989)
TOTAAL VET	36.6 % +/- 1.5	IOCCC14(1972)

### Fysieke grenswaarden

		Methode
LINEAIRE VISCOSITEIT	1,291 - 1,540 mPa.s	IOCCC46(2000)
Fijnheid : max. 8 % van de droge vetvrije stof is > 30 micron		IOCCC38(1990)

### Microbiologische grenswaarden

		Methode
TOTAAL KIEMGETAL	max 5,000/g	ISO4833
GISTEN	max 50/g	ISO7954
SCHIMMELS	max 50/g	ISO7954
ENTEROBACTERIACEAE	max 10/g	ISO21528-2
COLIFORMEN	max 10/g	ISO4832
E.COLI	afwezig/g	ISO16649-2
SALMONELLA	afwezig/25g	ISO6579

Barry Callebaut werkt met de recentste versie van de ISO-norm van de referentiemethoden zoals te vinden op de website van International Standard Organization <http://www.iso.org>.

Alternatieve methoden worden ook gebruikt in plaats van de referentie ISO-norm na validatie door de ISO 16140 regeling door een internationaal erkende referentie instantie (bijv. AOAC, MicroVal, AFNOR) en een bijkomende interne validatie studie op cacao en chocolade matrices.

Artikel : MALCHOC-M-123 hdb

Barry Callebaut Belgium nv - AALSTERSESTRAAT 122

9280 LEBBEKE-WIEZE - BELGIË

Tel.: 053730211 Fax.: 053780463

31.03.2016 09:54:56

p. 1 / 4

**CALLEBAUT**

FELIUM 1911

**MALCHOC-M-123****Productspecificatie volgens de wetgeving van EU****Typische dimensies**

Niet gespecificeerd

**Houdbaarheid**

18 Maand (en) na productiedatum

**Nutritionele gegevens per 100 g (berekening gebaseerd op literatuurgegevens)**

ENERGETISCHE WAARDE	497 kcal	VITAMINE C	L-ASCORBINEZUUR	0.41 mg
ENERGETISCHE WAARDE RI	24.9 %	VITAMINE C	L-ASCORBINEZUUR RI	0.5 %
ENERGETISCHE WAARDE	2,081 kJ	VITAMINE D	CALCIFERON	1.4 µg
TOTAAL VET	36.6 g	VITAMINE D	CALCIFERON RI	27.1 %
TOTAAL VET RI	52.0 %	VITAMINE D	(I.E.)	54
VERZADIGDE VETZUREN	22.0 g	VITAMINE E	ALFA-TOCOFEROL	2.5 mg
VERZADIGDE VETZUREN RI	110.0 %	VITAMINE E	ALFA-TOCOFEROL RI	20.5 %
ENKELVOUDIG ONVERZADIGDE VETZUREN	11.6 g	VITAMINE E	(I.E.)	4
MEERVOUDIG ONVERZADIGDE VETZUREN	1.2 g	VITAMINE H	BIOTINE	0.0000 mg
TRANS VETZUREN (TVZ) TOTAAL	0.4 g	VITAMINE H	BIOTINE RI	0.0 %
CHOLESTEROL	22.1 mg	VITAMINE M	FOLIUMZUUR	10.5 µg
TOTAAL KOOLHYDRATEN	50.4 g	VITAMINE M	FOLIUMZUUR RI	5.2 %
TOTAAL KOOLHYDRATEN RI	19.0 %	VITAMIN K - PHYLLOQUINONES		0.0000 µg
SUIKERS (MONO+DISACHARIDEN)	7.8 g	VITAMIN K - PHYLLOQUINONES RI		0.0 %
SUIKERS (MONO+DISACHARIDEN) RI	8.6 %	FOSFOR		204.8 mg
POLYOLEN	41.6 g	FOSFOR RI		29.3 %
ZETMEEL	0.6 g	IJZER		3.3 mg
VOEDINGSVEZEL	2.1 g	IJZER RI		23.5 %
TOTAAL EIWIT	6.8 g	MAGNESIUM		43.9 mg
TOTAAL EIWIT RI	14.0 %	MAGNESIUM RI		11.7 %
MELKEIWIT (MELKPROTEINE)	5.5 g	ZINK		1.1 mg
ZOUT	0.20 g	ZINK RI		10.8 %
ZOUT RI	3.3 %	JOOD		5.61 µg
NATRIUM	0.08 g	JOOD RI		3.7 %
ORGANISCHE ZUREN	0.53 g	CALCIUM		199.8 mg
TOTAAL ALKALOÏDEN	0.1 g	CALCIUM RI		25.0 %
POLYHYDROXYFENOLEN	0.3 g	CHLOOR		173.0 mg
ALCOHOL	0.0 g	CHLOOR RI		21.6 %
VITAMINE A RETINOL	16.1 µg	KALIUM		401.2 mg
VITAMINE A RETINOL RI	2.0 %	KALIUM RI		20.1 %
VITAMINE A (I.E.)	53	KOPER		0.87 mg
PROVITAMINE A BETA-CAROTEEN	5.1 µg	KOPER RI		87.2 %
VITAMINE B1 THIAMINE	0.090 mg	MANGAAN		0.020 mg
VITAMINE B1 THIAMINE RI	7.9 %	MANGAAN RI		0.8 %
VITAMINE B2 RIBOFLAVINE	0.48 mg	FLUORIDE		0.050 mg

Artikel : MALCHOC-M-123 hdb

Barry Callebaut Belgium nv - AALSTERSESTRAAT 122

9280 LEBBEKE-WIEZE - BELGIË

Tel.: 053730211 Fax.: 053780463

31.03.2016 09:54:56

p. 2 / 4



**CALLEBAUT**

ESTABLISHED 1911

# MALCHOC-M-123

## Productspecificatie volgens de wetgeving van EU

VITAMINE B2 RIBOFLAVINE RI	34.1 %	FLUORIDE RI	1.5 %
VITAMINE B3/PP NIACINE/NICOTIN	0.16 mg	SELENIUM	4.0 µg
VITAMINE B3/PP NIACINE/NICOTIN RI	1.0 %	SELENIUM RI	7.3 %
VITAMINE B5 PANTOTHEENZUUR	0.82 mg	CHROMIUM	21.0 µg
VITAMINE B5 PANTOTHEENZUUR RI	13.7 %	CHROMIUM RI	52.4 %
VITAMINE B6 PYRIDOXINE	0.080 mg	MOLYBDENUM	26.9 µg
VITAMINE B6 PYRIDOXINE RI	5.4 %	MOLYBDENUM RI	53.7 %
VITAMINE B12 CYANO-COBALAMINE	0.45 µg	ASGEHALTE	1.8 g
VITAMINE B12 CYANO-COBALAMINE RI	18.2 %	ISOMALTULOSE	0 g

RI = Referentie-inname

### Additionele allergenen info

KOEMELKEIWIT	1	AZO-KLEURSTOFFEN **	0
LACTOSE	1	TARTRAZINE (E102)	0
KIPPENEI	0	KANEEL	0
SOYA EIWIT	1	VANILLINE	1
SOYA-OLIE	1	KORIANDER	0
LUPINE	0	SELDERIJ	0
GLUTEN	0	UMBELLIFERAE	0
TARWE	1	ORANJEHEEL S (E110)	0
ROGGE	0	AZORUBINE (E122)	0
BOEKWEIT	0	AMARANT (E123)	0
RUNDSVLEES	0	COCHENILLEROOD A (E124)	0
VARKENSVLEES	0	ALLURA RED AC (E129)	0
KIPPENVLEES	0	PATENT BLUE (E131)	0
VIS	0	INDIGOTINE (E132)	0
SCHAAL-EN SCHELDPDIEREN	0	ANNATO-LYCOPENE (E160B - D)	0
WEEKDIEREN	0	TRAGACANTH (E413)	0
MAIS	0	ARABISCHE GOM	0
CACAO	1	SORBINEZUUR (E200->E203)	0
GIST	0	GEHYDROLYS. PLANTAARDIG EIWIT	0
PEULVRUCHTEN	0	ALCOHOL	0
HAZELNOTEN, AMANDELEN	0	ASPARTAAM	0
HAZELNOOTOLIE, AMANDELOLIE	0	DIERLIJKE PRODUCTEN	0
ANDERE NOTEN *	0	HONING	0
PINDA'S	0	TOEGEVOEGDE ZOUTEN	0
PINDA OLIE	0	LOOK	0
SESAMPRODUCTEN	0	CAFFEÏNE	1
SESAMOLIE	0	BHA/BHT (E320/E321)	0
MOSTERD	0	SACCHAROSE	1
GLUTAMINAAT ( E620 -> E625 )	0	FRUCTOSE	1

Artikel : MALCHOC-M-123 hdb

Barry Callebaut Belgium nv - AALSTERSESTRAAT 122

9280 LEBBEKE-WIEZE - BELGIË

Tel.: 053730211 Fax.: 053780463

31.03.2016 09:54:56

p. 3 / 4



**CALLEBAUT**

BEELGIÛM 1911

## MALCHOC-M-123

### Productspecificatie volgens de wetgeving van EU

#### Aditionele allergenen info

SULFIET (E220 -> E227)	0	GESCHIKT VOOR VEGETARIËRS	1
BENZOËZUUR (E210->E213)	0	GESCHIKT VOOR VEGANISTEN	0
PARABENEN (E214->E219)	0		

Legende : 1 = aanwezig / geschikt 0 = afwezig / niet geschikt

Azo-kleuren\*\* : E102,E110,E122,E123,E124,E129,E151,E154 en E155

Andere noten\* : walnoten, pecannoten, cashew noten, pistachenoten, paranoten, macadamia, tamme kastanje.

"Geschikt voor veganisten" is gebaseerd op de ingrediëntenlijst en houdt geen rekening met mogelijk kruiscontact tijdens de productie.

#### Wettelijke gegevens ( berekend volgens EU Richtlijn 2000/36/EG)

Droge cacao bestanddelen	35.4 %	+/-1,5
Droge Vetvrije cacao	4.9 %	+/-0,5
Droge melk Bestanddelen	21.5 %	+/- 1
Melkvet	6.2 %	+/-0,5

#### Bewaar omstandigheden

De producten moeten bewaard worden in een nette, droge (relatieve vochtigheid max.70 %), en reukvrije omgeving.

Stockagtemperatuur : 12 - 20 °C

#### Kosher certificaat :

Kosher Dairy

Certificaat beschikbaar op aanvraag. Kosher status bevestigd op verpakking (enkel voor vaste producten).

Gedrukt op 31.03.2016

Yoko Vervliet

Artikel : MALCHOC-M-123 hdb

Barry Callebaut Belgium nv - AALSTERSESTRAAT 122

9280 LEBBEKE-WIEZE - BELGIË

Tel.: 053730211 Fax.: 053780463

31.03.2016 09:54:56

p. 4 / 4