



**Carma®**

**CHD-N089MAD-E6-Z71**

**Spécification de l'article selon la législation de l' Suisse**

BARRY CALLEBAUT SCHWEIZ AG  
Hardturmstrasse 181  
8005 ZÜRICH  
SUISSE

### Spécification de l'article

Dénomination légale :	Chocolat de couverture noir
Certification	ProTerra lécithine de soja bilan de masse Certifié HALAL
Nom commercial :	Dark Madagascar 64%
Article :	CHD-N089MAD-E6-Z71
Numéro de l'article alternatif	16161
Tarif Douanier CH :	1806.9069
Pays de production	Suisse
Origine	Swiss Made

### Composition typique

pâte de cacao 54,5% ; sucre 34,0% ; beurre de cacao 11,5% ; émulsifiant: lécithines (**soja**) <1% ; arôme naturel de vanille <1%

Fondation Cocoa Horizons: ingrédients cacao. Soutient la fondation Cocoa Horizons dans les pays où le programme est opérationnel.

L'origine des ingrédients du cacao n'est pas Suisse

### Contact croisé d'allergènes possible au cours du process

#### Peut contenir : Lait

Ce produit est fabriqué sur des lignes communes qui traitent des produits contenant des ingrédients allergènes et donc susceptibles de contenir ces allergènes. Les niveaux d'allergènes présents par contact croisé peuvent varier. Nous recommandons vivement à nos clients de transmettre ces informations sur les allergènes et de les inclure sur leurs propres étiquettes de produits, en particulier ceux vendus aux consommateurs. Nous conseillons également à nos clients de tenir compte des réglementations locales sur les teneurs en allergènes et des normes d'étiquetage. Pour plus d'information, veuillez contacter votre représentant Barry Callebaut.

### Conditionnement

	<b>EAN</b>	<b>Poids net</b>
UC	7610315004193	1,500 KG
CAR	7610315161612	7,500 KG

Forme	Easymelt
Quantité	1,5KG/UC
Quantité par boîte / sac / uni	5UC/CAR
Quantité par palette	72CAR/PAL
Quantité à commander	7,5 KG (ou multiple de)

### Informations sur l'emballage

<b>Unité de</b>	<b>Matériel d'emballage</b>	<b>Code d'identification</b>
UC	Sac	07-O
CAR	Carton	20-PAP

Article : CHD-N089MAD-E6-Z71

pour le client 8600

Barry Callebaut Schweiz AG - Ringstrasse 19

09.12.2025 14:27:08

8600 DÜBENDORF 1 - SUISSE

p. 1 / 4

Tél.: 41 43 204 03 30 Fax.: 41 43 204 04 50



*Carma*®

**CHD-N089MAD-E6-Z71**

Spécification de l'article selon la législation de l' Suisse

## Informations sur l'emballage

### Limites chimiques

HUMIDITÉ	max 1 %	IOCCC1(1952)
MATIÈRE GRASSE	38,9 %	IOCCC14(1972)

### Limites physiques

VISCOSITÉ CASSON	550 - 950 mPa.s	IOCCC46(2000) & 10(1973)
LIMITE D'ÉCOULEMENT	3,00 - 6,00 Pa	IOCCC46(2000) & 10(1973)

Granulométrie : max. 3 % de la matière sèche et dégraissée > 30 microns.

### Limites microbiologiques

GERMES TOTAUX	max 5.000/g	ISO4833
LEVURES	max 50/g	ISO7954
MOISISSURES	max 50/g	ISO7954
ENTEROBACTÉRIACEAE	max 10/g	ISO21528-2
COLIFORMES	max 10/g	ISO4832
E.COLI	non détecté/g	ISO16649-2
SALMONELLES	non détecté/375g	ISO6579-1

Barry Callebaut travaille avec la dernière version de la norme ISO des méthodes de référence, qui peut être trouvée sur le site de l'organisation internationale de normalisation <http://www.iso.org>.

Des méthodes alternatives sont également utilisées à la place de la norme de référence ISO après validation selon la norme ISO 16140 par un organisme de référence international reconnu (AOAC, Microval, AFNOR par exemple) et une étude interne de validation sur matrices cacao et chocolat.

### Date limite d'utilisation optimale (DLUO)

24 Mois après la date de production dans les conditions de stockage recommandées ci-dessous

### Informations nutritionnelles pour 100 g (valeurs calculées d'après les données bibliographiques)

VALEUR ÉNERGÉTIQUE	552 kcal	VITAMINE C ACIDE ASCORBIQUE	0,000 mg
VALEUR ÉNERGÉTIQUE AR	27,6 %	VITAMINE C ACIDE ASCORBIQUE AR	0,0 %
VALEUR ÉNERGÉTIQUE	2.310 kJ	VITAMINE D CALCIFERON	1,704 µg
MATIÈRE GRASSE TOTALE	38,9 g	VITAMINE D CALCIFERON AR	34,1 %
MATIÈRE GRASSE TOTALE AR	55,5 %	VITAMINE D (UI)	68
ACIDES GRAS SATURÉS	23,3 g	VITAMINE E ALFA-TOCOFEROL	3,098 mg
ACIDES GRAS SATURÉS AR	116,7 %	VITAMINE E ALFA-TOCOFEROL AR	25,8 %
ACIDES GRAS MONO-INSATURÉS	12,6 g	VITAMINE E (UI)	5
ACIDES GRAS POLYINSATURÉS	1,2 g	FOLATE	12,128 µg
ACIDES GRAS TRANS (AGT) TOTaux	0,0 g	FOLATE AR	6,1 %
CHOLESTÉROL	0,0 mg	PHOSPHORE	222,1 mg
GLUCIDES DISPONIBLES	37,4 g	PHOSPHORE AR	31,7 %
GLUCIDES DISPONIBLES AR	14,4 %	FER	17,21 mg
SUCRES (MONO+DISACCHARIDES)	34,0 g	FER AR	122,9 %
SUCRES (MONO+DISACCHARIDES) AR	37,8 %	MAGNESIUM	140,2 mg

Article : CHD-N089MAD-E6-Z71

pour le client 8600

Barry Callebaut Schweiz AG - Ringstrasse 19

09.12.2025 14:27:08

8600 DÜBENDORF 1 - SUISSE

p. 2 / 4

Tél.: 41 43 204 03 30 Fax.: 41 43 204 04 50



**Carma®**

**CHD-N089MAD-E6-Z71**

**Spécification de l'article selon la législation de l' Suisse**

POLYOLS	0,0 g	MAGNESIUM AR	37,4 %
AMIDON	3,1 g	ZINC	1,96 mg
FIBRES ALIMENTAIRES	11,0 g	ZINC AR	19,6 %
PROTÉINES TOTALES	7,0 g	IODE	0,00 µg
PROTÉINES TOTALES AR	14,0 %	IODE AR	0,0 %
PROTÉINES DE LAIT	0,0 g	CALCIUM	38,8 mg
SEL	0,01 g	CALCIUM AR	4,8 %
SEL AR	0,2 %	CHLORURE	11,32 mg
SODIUM	5,9 mg	CHLORURE AR	1,4 %
ACIDES ORGANIQUES	0,87 g	POTASSIUM	650,5 mg
ALCALOÏDES TOTAUX	0,71 g	POTASSIUM AR	32,5 %
POLYHYDROXYPHENOLS	1,74 g	MANGANESE	0,00 mg
ALCOOL	0,00 g	MANGANESE AR	0,2 %
VITAMINE A RETINOL	15,449 µg	FLUORIDE	0,13 mg
VITAMINE A (UI)	51	FLUORIDE AR	3,7 %
VITAMINE B1 THIAMINE	0,109 mg	SELENIUM	5,00 µg
VITAMINE B1 THIAMINE AR	9,9 %	SELENIUM AR	9,1 %
VITAMINE B2 RIBOFLAVINE	0,109 mg	CHROMIUM	65,20 µg
VITAMINE B2 RIBOFLAVINE AR	7,8 %	CHROMIUM AR	163,0 %
VITAMINE B3/PP NIACINE/NICOTIN	0,869 mg	MOLYBDENUM	79,32 µg
VITAMINE B3/PP NIACINE/NICOTIN AR	5,4 %	MOLYBDENUM AR	158,6 %
VITAMINE B12 CYANO-COBALAMINE	0,000 µg	CENDRES	1,57 g
VITAMINE B12 CYANO-COBALAMINE AR	0,0 %		

AR = apports de référence

#### Allergènes: présence d'ingrédient ou par contact croisé sur ligne de production

LAIT (À L'EXCEPTION DU LACTITOL)	1	AVOINE	0
LACTOSE	1	SEIGLE	0
OEufs ET PRODUITS À BASE D'OEufs	0	ORGE (EXCEPT SIROP DE GLUCOSE)	0
SOJA*	1	BLÉ EN ÉPEAUTRE, EX. G. SIROP	0
POISSONS (INCL. CALAMAR)	0	SOUCHEs HYBRIDES DE CÉRÉALES	0
CRUSTACÉS (INCL. CREVETTES)	0	NOISETTES*	0
ANHYDRIDE SULFUREUX / SULFITES EN CONC >	0	AMANDES*	0
CÉLERI	0	NOIX DU BRÉSIL*	0
ARACHIDES*	0	NOIX DE CAJOU*	0
HUILE D'ARACHIDE HAUTEMENT RAFFINÉE	0	NOIX DE MACADAMIA*	0
SÉSAME (Y COMPRIS HUILE/GRAISSE)	0	NOIX DE PÉCAN*	0
MOUTARDE	0	PISTACHE*	0
LUPIN	0	NOIX*	0
MOLLUSQUES (INCL. ORMEAU)	0	F. RÉF. HUILE DE NOIX, EX. CACAHUÈTE	0

Légende : 1 = Présent 0 = Absent

\*: à l'exception d'huile/de la graisse entièrement raffinée.

Article : CHD-N089MAD-E6-Z71

pour le client 8600

Barry Callebaut Schweiz AG - Ringstrasse 19

09.12.2025 14:27:08

8600 DÜBENDORF 1 - SUISSE

p. 3 / 4

Tél.: 41 43 204 03 30 Fax.: 41 43 204 04 50



**Carma®**

**CHD-N089MAD-E6-Z71**

**Spécification de l'article selon la législation de l' Suisse**

**Allergènes: présence d'ingrédient ou par contact croisé sur ligne de production**

#### **Autres substances d'intérêt**

BOEUF	0	CHÂTAIGNE*	0
PORC	0	PIGNONS DE PIN*	0
POULE	0	NOIX DE PILI*	0
FRUCTOSE	1	NOIX DE KARITÉ*	0
MAÏS	0	NOIX EN COEUR*	0
VANILLINE	1	CHINQUAPIN*	0
ALCOOL	0	LITCHI*	0
ASPARTAME	0	NOIX DE HÊTRE*	0
SARRASIN	0	NOIX DE BEURRE*	0
GLUTEN>20 PPM	0	NOIX DE COCO*	0
SIROP DE GLUCOSE À BASE D'ORGE	0	NOIX DE HICKORY*	0
BLÉ B. GLU. SIROP INC. DEX.	0	LACTITOL	0
HUILE/GRAISSE DE SOJA HAUTEMENT RAFFINÉE	1	NATURAL LATEX	0

Légende : 1 = Présent 0 = Absent

\*: à l'exception d'huile/de la graisse entièrement raffinée.

#### **Informations sur la pertinence diététique**

CONVIENT AUX VÉGÉTARIENS	1	CONVIENT AUX VÉGÉTALIENS	1
--------------------------	---	--------------------------	---

Légende : 1 = apte 0 = inapte

"Convient aux végétaliens" est basé sur la liste des ingrédients mais ne prend pas en compte le contact croisé possible lors de la production.

#### **Valeurs légales**

Matière sèche de cacao	min 64,0 %
Matière sèche cacao dégraissé	26,2 % +/-1,5

#### **Conditions de stockage**

Entposer le produit dans un local propre, sec (humidité relative max.70 % ) et sans odeur.

Température de stockage recommandée : 12 - 20 °C

#### **Certification cachère**

**Cachère Dairy**

Certificat cachère disponible sur demande. Le statut cachère est confirmé sur l'emballage (seulement pour produits solides).

Imprimé le 09.12.2025 pour le client BARRY CALLEBAUT SCHWEIZ AG

Lukas Pfirter

Article : CHD-N089MAD-E6-Z71

pour le client 8600

Barry Callebaut Schweiz AG - Ringstrasse 19

8600 DÜBENDORF 1 - SUISSE

09.12.2025 14:27:08

Tél.: 41 43 204 03 30 Fax.: 41 43 204 04 50

**p. 4 / 4**