



CHD-X50FNOI-E4-U72

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

BARRY CALLEBAUT FRANCE
5 BOULEVARD MICHELET - BP 8
78250 HARDRICOURT
FRANCE

Spécification de l'article

Dénomination légale :	Chocolat noir (EU)		
Nom commercial :	FORCE NOIRE		
Article :	CHD-X50FNOI-E4-U72		
Tarif Douanier EU :	1806.2030		
EAN/UPC :			
20,00 KG	CAR		13073416100835
5,00 KG	UC		3073416100838

Composition typique (Données inappropriées pour la demande des restitutions)

pâte de cacao 50,5% ; sucre 47,5% ; beurre de cacao 1,5% ; émulsifiant: lécithine de soja <1% ; arôme naturel de vanille <1%

Contact croisé d'allergènes possible au cours du process

Peut contenir : Lait

Conditionnement

Pistoles 5KG/UC 4UC/CAR 30CAR/PAL
Quantité à commander 20 KG (ou multiple de)

Critères chimiques

			Méthode de référence
HUMIDITÉ	max 1 %		IOCCC1(1952)
MATIÈRE GRASSE	29,2 %	+/- 1,5	IOCCC14(1972)

Critères physiques

		Méthode de référence
Granulométrie : 4-8 % de la matière sèche et dégraissée > 30 microns.		IOCCC116(1990)

Critères microbiologiques

		Méthode de référence
GERMES TOTAUX	max 5.000/g	ISO4833
LEVURES	max 50/g	ISO7954
MOISSISSURES	max 50/g	ISO7954
ENTEROBACTÉRIACEAE	max 10/g	ISO21528-2
COLIFORMES	max 10/g	ISO4832
E.COLI	absence/g	ISO16649-2
SALMONELLES	absence/25g	ISO6579

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

Article : CHD-X50FNOI-E4-U72

pour le client 4384

BC Manufacturing France - 19 Bld Michelet

78250 MEULAN - FRANCE

23.06.2015 14:44:35

Tél.: 01 30 22 84 00 Fax.: 01 30 22 84 84

p. 1 / 4



CHD-X50FNOI-E4-U72

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

Critères microbiologiques

Méthode de référence

international reconnu (AOAC, Microval, AFNOR par exemple) et une étude interne de validation sur matrices cacao et chocolat.

Dimensions standard

Non spécifié.

Date limite d'utilisation optimale (DLUO)

24 Mois après la date de production

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

VALEUR ÉNERGÉTIQUE	507 kcal	VITAMINE C	ACIDE ASCORBIQUE	0,0000 mg
VALEUR ÉNERGÉTIQUE AR	25,3 %	VITAMINE C	ACIDE ASCORBIQUE AR	0,0 %
VALEUR ÉNERGÉTIQUE	2.120 kJ	VITAMINE D	CALCIFERON	1,3 µg
MATIÈRE GRASSE TOTALE	29,2 g	VITAMINE D	CALCIFERON AR	25,5 %
MATIÈRE GRASSE TOTALE AR	42,0 %	VITAMINE D	(UI)	51
ACIDES GRAS SATURÉS	17,5 g	VITAMINE E	ALFA-TOCOFEROL	2,3 mg
ACIDES GRAS SATURÉS AR	87,0 %	VITAMINE E	ALFA-TOCOFEROL AR	19,4 %
ACIDES GRAS MONO-INSATURÉS	9,4 g	VITAMINE E	(UI)	3
ACIDES GRAS POLYINSATURÉS	1,0 g	VITAMINE H	BIOTINE	0,0000 mg
ACIDES GRAS TRANS (AGT) TOTAUX	0,0 g	VITAMINE H	BIOTINE AR	0,0 %
CHOLESTÉROL	0,0 mg	VITAMINE M	ACIDE FOLIQUE	11,0 µg
GLUCIDES DISPONIBLES	49,9 g	VITAMINE M	ACIDE FOLIQUE AR	5,5 %
GLUCIDES DISPONIBLES AR	19,0 %	VITAMINE K-	PHYLLOQUINONES	0,0000 µg
SUCRES (MONO+DISACCHARIDES)	47,3 g	VITAMINE K-	PHYLLOQUINONES AR	0,0 %
SUCRES (MONO+DISACCHARIDES) AR	52,6 %	PHOSPHORE		189,2 mg
POLYOLS	0,0 g	PHOSPHORE AR		27,0 %
AMIDON	2,6 g	FER		14,7 mg
FIBRES ALIMENTAIRES	9,0 g	FER AR		105,2 %
PROTÉINES TOTALES	5,9 g	MAGNESIUM		119,4 mg
PROTÉINES TOTALES AR	12,0 %	MAGNESIUM AR		31,8 %
PROTÉINES DE LAIT	0,0 g	ZINC		1,7 mg
SEL	0,01 g	ZINC AR		16,6 %
SEL AR	0,2 %	IODE		0,0000 µg
SODIUM	0,01 g	IODE AR		0,0 %
ACIDES ORGANIQUES	0,81 g	CALCIUM		33,1 mg
ALCALOÏDES TOTAUX	0,6 g	CALCIUM AR		4,1 %
POLYHYDROXYPHENOLS	1,3 g	CHLORURE		9,92 mg
ALCOOL	0,0 g	CHLORURE AR		1,2 %
VITAMINE A	RETINOL	POTASSIUM		976,9 mg
VITAMINE A	RETINOL AR	POTASSIUM AR		48,8 %
VITAMINE A	(UI)	COPPER		3,8 mg
PROVITAMINE A	BETA-CAROTENE	COPPER AR		383,5 %
VITAMINE B1	THIAMINE	MANGANESE		0,0050 mg

Article : CHD-X50FNOI-E4-U72

pour le client 4384

BC Manufacturing France - 19 Bld Michelet

78250 MEULAN - FRANCE

23.06.2015 14:44:35

Tél.: 01 30 22 84 00 Fax.: 01 30 22 84 84

p. 2 / 4



CHD-X50FNOI-E4-U72

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

VITAMINE B1 THIAMINE AR	9,2 %	MANGANESE AR	0,2 %
VITAMINE B2 RIBOFLAVINE	0,10 mg	FLUORIDE	0,12 mg
VITAMINE B2 RIBOFLAVINE AR	7,2 %	FLUORIDE AR	3,5 %
VITAMINE B3/PP NIACINE/NICOTIN	0,75 mg	SELENIUM	4,6 µg
VITAMINE B3/PP NIACINE/NICOTIN AR	4,7 %	SELENIUM AR	8,4 %
VITAMINE B5 ACIDE PANTOTHEN.	0,40 mg	CHROMIUM	60,4 µg
VITAMINE B5 ACIDE PANTOTHEN. AR	6,7 %	CHROMIUM AR	151,0 µg
VITAMINE B6 PYRIDOXINE	0,050 mg	MOLYBDENUM	73,5 µg
VITAMINE B6 PYRIDOXINE AR	3,6 %	MOLYBDENUM AR	147,0 µg
VITAMINE B12 CYANO-COBALAMINE	0,0000 µg	CENDRES	2,4 g
VITAMINE B12 CYANO-COBALAMINE AR	0,0 %	ISOMALTULOSE	0 g

AR = apports de référence

Informations complémentaires sur les allergènes

PROTÉINES DE LAIT	1	COULEURS AZO **	0
LACTOSE	1	TARTRAZINE (E102)	0
PRODUITS AUX OEUFS	0	CANNELLE	0
PROTÉINES DE SOJA	1	VANILLINE	1
HUILE DE SOJA	1	CORIANDRE	0
LUPIN	0	CÉLERI	0
GLUTEN	0	OMBELLIFÈRES	0
BLÉ	0	JAUNE ORANGÉ S (E110)	0
SEIGLE	0	AZORUBINE (E122)	0
SARRASIN	0	AMARANTE (E123)	0
BOEUF	0	CARMIN DE COCHENILLE A (E124)	0
PORC	0	ROUGE ALLURA AC (E129)	0
POULE	0	BLEU PATENTÉ V (E131)	0
POISSON	0	INDIGOTINE (E132)	0
CRUSTACÉS ET COQUILLAGES	0	LYCOPÈNE (E160B - D)	0
MOLLUSQUES	0	GOMME ADRAGANTE (E413)	0
MAÏS	0	GOMME ARABIQUE E414	0
CACAO	1	SORBATES (E200->E203)	0
LEVURE	0	HYDROLYSATS DE PROTÉINES VÉGÉT	0
LÉGUMINEUSE	0	ALCOOL	0
NOISETTES, AMANDES	0	ASPARTAME	0
HUILE DE NOISETTE, D'AMANDE	0	PRODUITS D'ORIGINE ANIMALE	0
AUTRES NOIX *	0	MIEL	0
ARACHIDE	0	SEL AJOUTÉ	0
HUILE D'ARACHIDE	0	AIL	0
SÉSAME	0	CAFÉINE	1
HUILE DE SÉSAME	0	BHA/BHT (E320/E321)	0

Article : CHD-X50FNOI-E4-U72

pour le client 4384

BC Manufacturing France - 19 Bld Michelet

78250 MEULAN - FRANCE

23.06.2015 14:44:35

Tél.: 01 30 22 84 00 Fax.: 01 30 22 84 84

p. 3 / 4



CHD-X50FNOI-E4-U72

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

Informations complémentaires sur les allergènes

MOUTARDE	0	SACCHAROSE	1
GLUTAMATE (E620 -> E625)	0	FRUCTOSE	1
SULFITE (E220 -> E227)	0	CONVIENT AUX VÉGÉTARIENS	1
BENZOATES (E210->E213)	0	CONVIENT AUX VÉGÉTALIENS	1
P-HYDROXYBENZOATES E214->E219	0		

Légende : 1 = Présent / apte 0 = Absent / inapte

Azo-couleurs **: E102,E110,E122,E123,E124,E129,E151,E154 et E155

Autres noix * : noix, noix pécan, noix de cajou, pistaches, marrons, noix macadamia, noix de Brésil.

"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 (calculées selon la UE Directive 2000/36/CE)

Matière sèche de cacao	51,5 %	+/-1,5
Matière sèche cacao dégraissé	22,3 %	+/- 1

Conditions de stockage

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

Température de stockage: 12 - 20 °C

Certification cachère

Cachère Dairy

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

Imprimé le 23.06.2015 pour le client BARRY CALLEBAUT FRANCE

Valentine Detalle

Article : CHD-X50FNOI-E4-U72

BC Manufacturing France - 19 Bld Michelet

78250 MEULAN - FRANCE

Tél.: 01 30 22 84 00 Fax.: 01 30 22 84 84

pour le client 4384

23.06.2015 14:44:35

p. 4 / 4