



CHD-X50FNOI-E1-U68

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

BARRY CALLEBAUT FRANCE

Boîte post. 8

78250 HARDRICOURT

FRANCE

Spécification de l'article

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Dénomination légale : | Chocolat noir |
| Certification | Certifié HALAL |
| Nom commercial : | FORCE NOIRE |
| Article : | CHD-X50FNOI-E1-U68 |
| Tarif Douanier EU : | 1806.3290 |

Composition typique

pâte de cacao 50,5% ; sucre 47,5% ; beurre de cacao 1,5% ; 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.

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

| | EAN | Poids net | Poids brut |
|-----|----------------|-----------|------------|
| UC | 3073416101637 | 1,000 KG | |
| CAR | 13073416101634 | 6,000 KG | |

| | |
|--|-----------|
| Forme | Pistoles |
| Quantité | 1KG/UC |
| Quantité par boîte / sac / uni | 6UC/CAR |
| Quantité par palette | 72CAR/PAL |
| Quantité à commander 6 KG (ou multiple de) | |

Informations sur l'emballage

| Unité de | Matériel d'emballage | Code d'identification |
|----------|----------------------|-----------------------|
| UC | Sac | 07-O |
| CAR | Carton | 20-PAP |

Critères chimiques

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

Article : CHD-X50FNOI-E1-U68

pour le client 4384

BC Manufacturing France - 19 Bld Michelet

78250 MEULAN - FRANCE

24.10.2025 15:18:54

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

p. 1 / 4



CHD-X50FNOI-E1-U68

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

Critères physiques

| | |
|---|------------------|
| VISCOSITÉ CASSON | max 7.500 mPa.s |
| LIMITE D'ÉCOULEMENT | 40,00 - 60,00 Pa |
| Granulométrie : 4-8 % de la matière sèche et dégraissée > 30 microns. | |

Méthode de référence

| |
|--------------------------|
| IOCCC46(2000) & 10(1973) |
| IOCCC46(2000) & 10(1973) |
| IOCCC116(1990) |

Critères microbiologiques

| | |
|--------------------|------------------|
| GERMES TOTAUX | max 5.000/g |
| LEVURES | max 50/g |
| MOISSISSURES | max 50/g |
| ENTEROBACTÉRIACEAE | max 10/g |
| COLIFORMES | max 10/g |
| E.COLI | non détecté/g |
| SALMONELLES | non détecté/375g |

Méthode de référence

| |
|------------|
| ISO4833 |
| ISO7954 |
| ISO7954 |
| ISO21528-2 |
| ISO4832 |
| ISO16649-2 |
| 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 | 507 kcal | VITAMINE C | ACIDE ASCORBIQUE | 0,000 mg |
| VALEUR ÉNERGÉTIQUE AR | 25,3 % | VITAMINE C | ACIDE ASCORBIQUE AR | 0,0 % |
| VALEUR ÉNERGÉTIQUE | 2.120 kJ | VITAMINE D | CALCIFERON | 1,275 µg |
| MATIÈRE GRASSE TOTALE | 29,2 g | VITAMINE D | CALCIFERON AR | 25,5 % |
| MATIÈRE GRASSE TOTALE AR | 41,8 % | VITAMINE D | (UI) | 51 |
| ACIDES GRAS SATURÉS | 17,5 g | VITAMINE E | ALFA-TOCOFEROL | 2,329 mg |
| ACIDES GRAS SATURÉS AR | 87,3 % | VITAMINE E | ALFA-TOCOFEROL AR | 19,4 % |
| ACIDES GRAS MONO-INSATURÉS | 9,4 g | VITAMINE E | (UI) | 3 |
| ACIDES GRAS POLYINSATURÉS | 1,0 g | FOLATE | | 11,046 µg |
| ACIDES GRAS TRANS (AGT) TOTAUX | 0,0 g | FOLATE AR | | 5,5 % |
| CHOLESTÉROL | 0,0 mg | PHOSPHORE | | 189,2 mg |
| GLUCIDES DISPONIBLES | 49,9 g | PHOSPHORE AR | | 27,0 % |
| GLUCIDES DISPONIBLES AR | 19,2 % | FER | | 14,73 mg |
| SUCRES (MONO+DISACCHARIDES) | 47,3 g | FER AR | | 105,2 % |
| SUCRES (MONO+DISACCHARIDES) AR | 52,6 % | MAGNESIUM | | 119,4 mg |
| POLYOLS | 0,0 g | MAGNESIUM AR | | 31,8 % |
| AMIDON | 2,6 g | ZINC | | 1,66 mg |
| FIBRES ALIMENTAIRES | 9,0 g | ZINC AR | | 16,6 % |
| PROTÉINES TOTALES | 5,9 g | IODE | | 0,00 µg |
| PROTÉINES TOTALES AR | 11,8 % | IODE AR | | 0,0 % |
| PROTÉINES DE LAIT | 0,0 g | CALCIUM | | 33,1 mg |

Article : CHD-X50FNOI-E1-U68

pour le client 4384

BC Manufacturing France - 19 Bld Michelet

78250 MEULAN - FRANCE

24.10.2025 15:18:54

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

p. 2 / 4



CHD-X50FNOI-E1-U68

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

| | | | |
|-----------------------------------|-----------|---------------|----------|
| SEL | 0,01 g | CALCIUM AR | 4,1 % |
| SEL AR | 0,2 % | CHLORURE | 9,92 mg |
| SODIUM | 5,1 mg | CHLORURE AR | 1,2 % |
| ACIDES ORGANIQUES | 0,81 g | POTASSIUM | 976,9 mg |
| ALCALOÏDES TOTAUX | 0,60 g | POTASSIUM AR | 48,8 % |
| POLYHYDROXYPHENOLS | 1,31 g | MANGANESE | 0,00 mg |
| ALCOOL | 0,00 g | MANGANESE AR | 0,2 % |
| VITAMINE A RETINOL | 11,436 µg | FLUORIDE | 0,12 mg |
| VITAMINE A (UI) | 38 | FLUORIDE AR | 3,5 % |
| VITAMINE B1 THIAMINE | 0,101 mg | SELENIUM | 4,63 µg |
| VITAMINE B1 THIAMINE AR | 9,2 % | SELENIUM AR | 8,4 % |
| VITAMINE B2 RIBOFLAVINE | 0,101 mg | CHROMIUM | 60,40 µg |
| VITAMINE B2 RIBOFLAVINE AR | 7,2 % | CHROMIUM AR | 151,0 % |
| VITAMINE B3/PP NIACINE/NICOTIN | 0,755 mg | MOLYBDENUM | 73,48 µg |
| VITAMINE B3/PP NIACINE/NICOTIN AR | 4,7 % | MOLYBDENUM AR | 147,0 % |
| VITAMINE B12 CYANO-COBALAMINE | 0,000 µg | CENDRES | 2,44 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.

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 |

Article : CHD-X50FNOI-E1-U68

pour le client 4384

BC Manufacturing France - 19 Bld Michelet

78250 MEULAN - FRANCE

24.10.2025 15:18:54

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

p. 3 / 4



CHD-X50FNOI-E1-U68

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

Autres substances d'intérêt

| | | | |
|--|---|------------------|---|
| 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 (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 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 24.10.2025 pour le client BARRY CALLEBAUT FRANCE

Valentine Detalle

Article : CHD-X50FNOI-E1-U68

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

24.10.2025 15:18:54

p. 4 / 4