



NOIR n°1

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Dénomination légale : | Legal name: |
| Chocolat de couverture noir | Dark chocolate couverture |

| | |
|---|---|
| Ingrédients : | Ingredients: |
| Pâte de cacao, Sucre, Beurre de cacao, Emulsifiant: lécithine de soja sans OGM, Arôme naturel de vanille | Cocoa mass, Sugar, Cocoa butter, Emulsifier: GMO- free soya lecithin, natural vanilla flavouring |

| | |
|--|--|
| Valeurs principales moyennes : | Average main values: |
| Matière sèche de cacao : 61,00 % (dont 37,00% de beurre de cacao) Sucre : 38,10% Lécithine de soja : 0,38% Arôme naturel de vanille: 0,02 % | Dry cocoa matter: 61,00% (including cocoa butter 37,00%) Sugar: 38,10% Soya lecithin: 0,38% Natural vanilla flavouring: 0,02% |

| | |
|--|---|
| Date de durabilité minimale (DDM) et recommandations de stockage : | Shelf life and recommended storage conditions: |
| 24 mois après la date de production. Température de stockage entre 16 et 18°C. Entreposer le produit dans un local propre, sec (humidité maximum 70%) et sans odeur, à l'abri de la lumière | 24 months after production date. Storage temperature between 16 and 18°C. Store in a clean, dry (humidity max. 70%) and odourless environment, away from direct light. |

| | | | | |
|----------------------------------|--|---------------------|--------------------|--------------------|
| Tarif douanier / HS Code: | Conditionnements : gouttes / Packaging: Drops | | | |
| 1806.2010 | Sac / bag: 5kg | EAN : 3760247371314 | Carton / box: 20kg | EAN: 3760247371321 |
| 1806.9039 | Sac / bag: 1,5kg | EAN : 3760247371338 | Carton / box: 15kg | EAN: 3760247371345 |

| Critères chimiques / Chemical characteristics: | | Ref. méthode utilisée / Used method |
|---|-------------|--|
| Humidité / Moisture | Max. 1% | IOCCC1 (1952) |
| Matière grasse / Total fat | 37,0% ± 1.5 | IOCCC14 (1972) |

| Critères physiques / Physical characteristics: | | Ref. méthode utilisée / Method used |
|---|---|--|
| Viscosité casson / Casson viscosity | 900 - 1 350 mPa.s | IOCCC46 (2000) et/and 10 (1973) |
| Limite d'écoulement / Casson yield value | 4,50 - 7,50 Pa | IOCCC46 (2000) et/and 10 (1973) |
| Granulométrie / Particle size | Max. 8 % de la matière sèche et dégraissée > 30 microns Max. 8 % of the fat-free dry matter > 30 microns | IOCCC116 (1990) |

| Critères microbiologiques / Microbiological characteristics : | | Ref. méthode utilisée / Method used |
|--|--|--|
| Germes totaux / Total plate count | Max. 5000/gr | ISO4833 |
| Levures / Yeast | Max. 50/gr | ISO7954 |
| Moisissures / Moulds | Max. 50/gr | ISO7954 |
| Enterobactériacea / Enterobacteriaceae | Max. 10/gr | ISO21528-2 |
| Coliformes / Coliforms | Max. 10/gr | ISO4832 |
| Salmonelles / Salmonella | Non détecté sur 25 gr / Undetected on 25gr | ISO6579-1 |

| Informations nutritionnelles pour 100gr / Nutritional data for 100gr | | | | | |
|--|---|---|--|----------------------------------|---------------------|
| Valeur énergétique / Energy value | 546 kcal | Sodium | 5,4 mg | Phosphore AR / Phosphorus RI | 28,8% |
| | 2,283 kJ | Acides organiques / Organic acid | 0,84 g | Fer / Iron | 14,40 mg |
| Valeur énergétique AR / Energy value RI | | 27,3 % | Alcaloïdes totaux / Total alkaloids | 0,65 g | Fer AR / Iron RI |
| | Polyhydroxyphenols / Poly hydroxyphenols | | 1,60 g | Magnésium / Magnesium | 127,0 mg |
| Matière grasse totale / Total fat | 37,0 g | Alcool / Alcohol | 0,00 g | Magnésium AR / Magnesium RI | 33,9% |
| | | Vitamine A Retinol / Vitamin A Retinol | 14,830 µg | Zinc | 1,77 mg |
| Matière grasse totale AR / Total fat RI | 52,6 % | Vitamine A (UI) / Vitamin A (IU) | 49 | Zinc AR | 17,7% |
| Acides gras saturés / Saturated fat | 22,2 g | Vitamine B1 Thiamine / Vitamin B1 Thiamin | 0,108mg | Iode / Odiene | 0,00 µg |
| Acides gras saturés AR / Saturated fat RI | 110,9 % | Vitamine B1 Thiamine AR / Vitamin B1 Thiamin RI | 9,9% | Iode AR / Odiene RI | 0,0% |
| Acides gras mono-insaturés / Mono unsaturated fat | 12,0 g | Vitamine B2 Riboflavine / Vitamin B2 Riboflavin | 0,108 mg | Calcium | 35,2 mg |
| | | Vitamine B2 Riboflavine AR / Vitamin B2 Riboflavin RI | 7,7% | Calcium AR / Calcium RI | 4,4% |
| Acides gras polyinsaturés / Fatty acids | 1,1 g | Vitamine B3 / PP Niacine / Nicotine | 0,804 mg | Chlorure / Chloride | 10,37 mg |
| | | Vitamine B3/ Nicotin | | Chlorure AR / Chloride RI | 1,3% |
| Acides gras Trans (AGT) totaux / Trans fatty acid (TFA) total | 0,0 g | Vitamine B12 Cyano-cobalamine / Vitamin B12 Cyano-cobalamine | 0,000 µg | Potassium | 534,4 mg |
| Cholestérol / Cholesterol | 0,0 mg | | | Potassium AR / Potassium RI | 26,7% |
| Glucides disponibles / Available carbohydrates | 41,2 g | Vitamine B12 Cyano-cobalamine AR / Vitamin B12 Cyano- cobalamine RI | 0,0% | Manganèse / Manganese | 0,00 mg |
| Glucides disponibles AR / Available carbohydrates RI | 15,9 % | Vitamine C Acide ascorbique / Vitamin C L-Ascorbic acid | 0,000 mg | Manganèse AR / Manganese RI | 0,2% |
| Sucres (mono+disaccharides) / Sugars (mono+disaccharides) | 38,1 g | Vitamine C Acide ascorbique AR / Vitamin C L-Ascorbic acid RI | 0,0% | Fluoride | 0,10 mg |
| Sucres (mono+disaccharides) AR / Sugars (mono+disaccharides) RI | 42,4 % | Vitamine D Calciferon / Vitamin D Calciferol | 1,647 µg | Fluoride AR / Fluoride RI | 2,8% |
| Polyols | 0,0 g | Vitamine D Calciferon AR / Vitamin D Calciferol RI | 32,9% | Selenium | 3,75 µg |
| Amidon / Starch | 2,8 g | Vitamine D (UI) / Vitamin D (IU) | 66 | Selenium AR / Selenium RI | 6,8% |
| Fibres alimentaires / Dietary fiber | 10,0 g | Vitamine E Alfa-Tocoferol / Vitamin E Alfa-Tocopherol | 2,954 mg | Chromium | 48,97 µg |
| Protéines totales / Total protein | 6,3 g | Vitamine E Alfa-Tocoferol AR / Vitamin E Alfa-Tocopherol RI | 24,6% | Chromium AR / Chromium RI | 122,4% |
| Protéines totales AR / Total protein RI | 12,7 % | Vitamine E (UI) / Vitamin E (IU) | 4 | Molybdenum | 59,58 µg |
| Protéines de lait / Milk protein | 0,0 g | Folate / Folate | 13,947 µg | Molybdenum AR / Molybdenum RI | 119,2% |
| Sel / Salt | 0,01 g | Folate AR / Folate RI | 7,0% | Cendres / Ash content | 1,47 g |
| Sel AR / Salt RI | 0,2% | Phosphore / Phosphorus | 201,3 mg | | |

| Liste d'allergènes possibles / Additional allergen information | | | |
|--|---|--|---|
| Contamination d'allergènes possible lors de la production / Possible allergen contamination during the manufacturing process | | | |
| Lait (à l'exception du lactitol) / Milk (except lactitol) | 1 | Noisettes, amandes / Hazelnuts, almonds | 0 |
| Lactose | 1 | Huile de noisette, d'amande / Hazelnuts oil, almonds oil | 0 |
| Œufs et produits à base d'œufs / Eggs and egg products | 0 | Autres noix / Other nuts* | 0 |
| Soja / Soya** | 1 | Arachides / Peanuts** | 0 |
| Huile/graisse de soja entièrement raffinée / Fully-refined soya oil/fat | 1 | Huile/graisse d'arachide entièrement raffinée / Fully-refined oil/fat from | 0 |
| Lupin | 0 | Sésame (y compris huile/graisse) / Sesame (including oil, fat) | 0 |
| Gluten | 0 | Huile de sésame / Sesame oil | 0 |
| Blé / Wheat | 0 | Moutarde / Mustard | 0 |
| Seigle / Rye | 0 | Anhydride sulfureux, sulfites / Sulphur dioxide, sulfites | 0 |
| Sarrasin / Buckwheat | 0 | Vanilline / Vanillin | 1 |
| Bœuf / Beef | 0 | Céleri / Celery | 0 |
| Porc / Pork | 0 | Alcool / Alcohol | 0 |
| Poule / Chicken | 0 | Aspartame | 0 |
| Poisson (y compris calamars) / Fish (including squid) | 0 | Fructose | 1 |
| Crustacés (y compris crevettes, praires...) / Crustaceans (including shrimps, clams....) | 0 | Convient aux végétariens / Suitable for vegetarians | 1 |
| Mollusques (y compris ormeau) / Molluscs (including abalone) | 0 | Convient aux végétaliens / Suitable for vegans | 1 |
| Maïs / Maize | 0 | | |

Légende : 1= Présent /apte

0= Absent / inapte

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

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

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

Legend: 1= Present /suitable

0= Absent / not suitable

Other nuts*: walnuts, pecan nuts, cashew nuts, pistachios, Macadamia nuts, Brazil nuts

** : except oil/fat entirely refined

« Suitable for vegans » is based on the ingredients list but do not consider the possible cross contact during production.

Ces données techniques ne sont fournies qu'à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de la société.

Propriété exclusive de la Chocolaterie de l'Opéra®. Tous droits réservés. ® Marques et modèles déposés.

These technical data are indicative only. The company shall not be held responsible for the accuracy of the values.

Exclusive property of Chocolaterie de l'Opéra®. All rights reserved. ® Trademarks and designs registered.



CHOCOLATERIE DE L'OPERA ®

846 Chemin du Barret - 13160 Châteaurenard - France - +33 4.90.87.00.10

info@chocolateriedelopera - www.chocolateriedelopera.com