



**CALLEBAUT**

ESTABLISHED 1911

**NIBS-S502-X47**

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

### Spécification de l'article

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Dénomination légale : | Cacao en grains |
| Nom commercial :      | NIBS S          |
| Article :             | NIBS-S502-X47   |
| Tarif Douanier EU :   | 1801.0000       |

### Composition typique

cacao en grains 100,0%

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

Peut contenir : Lait

### Conditionnement

|     | EAN           | Poids net | Poids brut |
|-----|---------------|-----------|------------|
| UC  | 5410522250442 | 0,250 CAR |            |
| CAR | 5410522250459 | 1,000 CAR | 3,833 CAR  |

|                                                        |            |
|--------------------------------------------------------|------------|
| Quantité                                               | 0,8KG/UC   |
| Quantité par boîte / sac / uni                         | 4UC/CAR    |
| Quantité par palette                                   | 120CAR/PAL |
| Quantité à commander 1 CAR ( 3,2 KG ) (ou multiple de) |            |

### Caractéristiques du produit

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| impuretés/corps étrangers: <0,01% |              |
| CALIBRE PAR TAMISAGE              | 2,8 - 3,7 mm |

### Critères chimiques

|                               |               | Méthode de référence |
|-------------------------------|---------------|----------------------|
| HUMIDITÉ                      | max 5 %       | IOCCC1(1952)         |
| MATIÈRE GRASSE TOTALE SUR SEC | 52,5 - 56,5 % | IOCCC14(1972)        |
| pH                            | 5,0 - 6,0 -   | IOCCC15(1972)        |
| % COQUES                      | max 5,00 %    | contrôle tarare      |
| % CENDRES                     | max 10,0 %    | IOCCC16(1973)        |

### Critères physiques

|               | Méthode de référence |
|---------------|----------------------|
| Non spécifié. |                      |

### 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           |

Article : NIBS-S502-X47

Barry Callebaut Belgium nv - AALSTERSESTRAAT 122

9280 LEBBEKE-WIEZE-LEBBEKE-WIEZE - BELGIQUE

Tél.: 053730211 Fax.: 053780463

05.01.2017 09:55:13

p. 1 / 4



**CALLEBAUT**

ESTABLISHED 1911

**NIBS-S502-X47**

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

## Critères microbiologiques

## Méthode de référence

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 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

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

|                                |            |              |                     |            |
|--------------------------------|------------|--------------|---------------------|------------|
| VALEUR ÉNERGÉTIQUE             | 601 kcal   | VITAMINE B12 | CYANO-COBALAMINE AR | 0,0 %      |
| VALEUR ÉNERGÉTIQUE AR          | 30,0 %     | VITAMINE C   | ACIDE ASCORBIQUE    | 0,000 mg   |
| VALEUR ÉNERGÉTIQUE             | 2.514 kJ   | VITAMINE C   | ACIDE ASCORBIQUE AR | 0,0 %      |
| MATIÈRE GRASSE TOTALE          | 54,5 g     | VITAMINE D   | CALCIFERON          | 2,400 µg   |
| MATIÈRE GRASSE TOTALE AR       | 77,9 %     | VITAMINE D   | CALCIFERON AR       | 48,0 %     |
| ACIDES GRAS SATURÉS            | 32,8 g     | VITAMINE D   | (UI)                | 96         |
| ACIDES GRAS SATURÉS AR         | 163,8 %    | VITAMINE E   | ALFA-TOCOFEROL      | 4,300 mg   |
| ACIDES GRAS MONO-INSATURÉS     | 17,7 g     | VITAMINE E   | ALFA-TOCOFEROL AR   | 35,8 %     |
| ACIDES GRAS POLYINSATURÉS      | 1,6 g      | VITAMINE E   | (UI)                | 6          |
| ACIDES GRAS TRANS (AGT) TOTAUX | 0,0 g      | VITAMINE H   | BIOTINE             | 0,000 mg   |
| CHOLESTÉROL                    | 0,0 mg     | VITAMINE H   | BIOTINE AR          | 0,0 %      |
| GLUCIDES DISPONIBLES           | 5,5 g      | VITAMINE M   | ACIDE FOLIQUE       | 21,500 µg  |
| GLUCIDES DISPONIBLES AR        | 2,1 %      | VITAMINE M   | ACIDE FOLIQUE AR    | 10,8 %     |
| SUCRES (MONO+DISACCHARIDES)    | 0,3 g      | VITAMINE K-  | PHYLLOQUINONES      | 0,000 µg   |
| SUCRES (MONO+DISACCHARIDES) AR | 0,3 %      | VITAMINE K-  | PHYLLOQUINONES AR   | 0,0 %      |
| POLYOLS                        | 0,0 g      | PHOSPHORE    |                     | 375,7 mg   |
| AMIDON                         | 5,2 g      | PHOSPHORE AR |                     | 53,7 %     |
| FIBRES ALIMENTAIRES            | 18,5 g     | FER          |                     | 29,00 mg   |
| PROTÉINES TOTALES              | 11,7 g     | FER AR       |                     | 207,1 %    |
| PROTÉINES TOTALES AR           | 23,4 %     | MAGNESIUM    |                     | 237,1 mg   |
| PROTÉINES DE LAIT              | 0,0 g      | MAGNESIUM AR |                     | 63,2 %     |
| SEL                            | 0,02 g     | ZINC         |                     | 3,30 mg    |
| SEL AR                         | 0,4 %      | ZINC AR      |                     | 33,0 %     |
| SODIUM                         | 9,8 mg     | IODE         |                     | 0,00 µg    |
| ACIDES ORGANIQUES              | 1,50 g     | IODE AR      |                     | 0,0 %      |
| ALCALOÏDES TOTAUX              | 1,19 g     | CALCIUM      |                     | 65,3 mg    |
| POLYHYDROXYPHENOLS             | 2,90 g     | CALCIUM AR   |                     | 8,2 %      |
| CAFÉINE                        | 0,12 g     | CHLORURE     |                     | 18,30 mg   |
| THÉOBROMINE                    | 1,07 g     | CHLORURE AR  |                     | 2,3 %      |
| ALCOOL                         | 0,00 g     | POTASSIUM    |                     | 1.099,3 mg |
| VITAMINE A                     | RETINOL    | POTASSIUM AR |                     | 55,0 %     |
| VITAMINE A                     | RETINOL AR | COPPER       |                     | 7,62 mg    |

Article : NIBS-S502-X47

Barry Callebaut Belgium nv - AALSTERSESTRAAT 122

9280 LEBBEKE-WIEZE-LEBBEKE-WIEZE - BELGIQUE

Tél.: 053730211 Fax.: 053780463

05.01.2017 09:55:13

p. 2 / 4



**CALLEBAUT**

ESTABLISHED 1911

**NIBS-S502-X47**

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

|                                   |          |               |           |
|-----------------------------------|----------|---------------|-----------|
| VITAMINE A (UI)                   | 72       | COPPER AR     | 762,0 %   |
| PROVITAMINE A BETA-CAROTENE       | 0,000 µg | MANGANESE     | 0,00 mg   |
| VITAMINE B1 THIAMINE              | 0,200 mg | MANGANESE AR  | 0,0 %     |
| VITAMINE B1 THIAMINE AR           | 18,2 %   | FLUORIDE      | 0,24 mg   |
| VITAMINE B2 RIBOFLAVINE           | 0,200 mg | FLUORIDE AR   | 6,9 %     |
| VITAMINE B2 RIBOFLAVINE AR        | 14,3 %   | SELENIUM      | 9,20 µg   |
| VITAMINE B3/PP NIACINE/NICOTIN    | 1,500 mg | SELENIUM AR   | 16,7 %    |
| VITAMINE B3/PP NIACINE/NICOTIN AR | 9,4 %    | CHROMIUM      | 120,00 µg |
| VITAMINE B5 ACIDE PANTOTHEN.      | 0,800 mg | CHROMIUM AR   | 300,0 %   |
| VITAMINE B5 ACIDE PANTOTHEN. AR   | 13,3 %   | MOLYBDENUM    | 146,00 µg |
| VITAMINE B6 PYRIDOXINE            | 0,100 mg | MOLYBDENUM AR | 292,0 %   |
| VITAMINE B6 PYRIDOXINE AR         | 7,1 %    | CENDRES       | 2,71 g    |
| VITAMINE B12 CYANO-COBALAMINE     | 0,000 µg | ISOMALTULOSE  | 0,00 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           | 0 | VANILLINE                      | 0 |
| HUILE DE SOJA               | 0 | 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 |

Article : NIBS-S502-X47

Barry Callebaut Belgium nv - AALSTERSESTRAAT 122

9280 LEBBEKE-WIEZE-LEBBEKE-WIEZE - BELGIQUE

Tél.: 053730211 Fax.: 053780463

05.01.2017 09:55:13

p. 3 / 4



**CALLEBAUT**

ESTABLISHED 1911

**NIBS-S502-X47**

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

### Informations complémentaires sur les allergènes

|                               |   |                          |   |
|-------------------------------|---|--------------------------|---|
| SÉSAME                        | 0 | CAFÉINE                  | 1 |
| HUILE DE SÉSAME               | 0 | BHA/BHT (E320/E321)      | 0 |
| 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.

### 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 : Absence

Imprimé le 05.01.2017

Yoko Vervliet

Article : NIBS-S502-X47

Barry Callebaut Belgium nv - AALSTERSESTRAAT 122

9280 LEBBEKE-WIEZE-LEBBEKE-WIEZE - BELGIQUE

Tél.: 053730211 Fax.: 053780463

05.01.2017 09:55:13

p. 4 / 4