

Poudre de pépins de canneberge séchés

CRANDOR™

Bios

Description du produit

La poudre de pépins de canneberge séchés Cran d'Or™ Bios est fabriquée à partir de pépins de canneberge (*Vaccinium macrocarpon*) dont l'huile a été extraite par pression à froid. Le produit est préparé à partir d'ingrédients non modifiés génétiquement. Aucun solvant ou composante chimique n'est utilisé. Le procédé se conforme à la Loi sur les aliments et drogues (L.R.C. (1985), ch. F-27) et au Règlement sur la salubrité des aliments au Canada (DORS/2018-108) du gouvernement du Canada, au Food Safety Modernization Act de la Food and Drug Administration des États-Unis.

Ingrédients

Poudre de pépins de canneberge séchés

Certifications

Casher, Halal, Non-GMO Project Verified

Analyses physico-chimiques

	SPÉCIFICATIONS	MÉTHODES
Saveur	Typique de la canneberge	Évaluation sensorielle
Couleur	Rouge/ rose	Évaluation sensorielle
Granulométrie	min. 90% au travers tamis US#60 mesh	AOAC 965.22 (Tamisage)
Densité apparente	0,3 - 0,5 g/ml	USP < 616> (Mesure de volume)
Densité après tassement	0,4 - 0,6 g/ml	USP < 616> (Mesure tassé mécaniquement)
Humidité	< 8%	Chauffage halogène - Thermogravimétrie
Activité de l'eau	< 0,40	MFLP-66 (Point de rosée sur miroir refroidi)
pH	2,0 - 4,0	AOAC 981.12
Ratio (Fruits frais congelés:poudre de fruit)	250:1	Calculé

Pays d'origine

Canada ou États-Unis

Analyses microbiologiques

	SPÉCIFICATIONS	MÉTHODES
Compte total (UFC/g)	< 10 000	USP/NF 2021
Levures & Moisissures (UFC/g)	< 1000	USP/NF 2021
<i>E.coli</i>	Absent/25g	USP/NF 2022
<i>Salmonella spp.</i>	Absent/25g	USP/NF 2022
<i>Staphylococcus aureus</i>	Absent/25g	USP/NF 2022

Paramètres phytochimiques

	SPÉCIFICATIONS	MÉTHODES
Protéines	min. 17,5%	AOAC 992.23 (Combustion)
Fibres totales	min. 40%	AOAC 991.43, 985.29 (Gravimétrique-Enzymatique)
Proanthocyanidines (PACS)	min. 2%	Total PACs: PAC solubles (DMAC) C-PAC equivalence PAC insolubles (BuOH-HCl) C-PAC equivalence*

* Les résultats pour les PAC insolubles sont basés sur le poids original de l'échantillon avant l'extraction du matériel soluble.

Paramètres chimiques

	SPÉCIFICATIONS	MÉTHODES
Pesticides	Sous la limite maximale de résidus (LMR)	USP 39 <561> (GC-MSMS et/ou LC-MSMS)
Métaux lourds		
Arsenic	< 1 ppm	USP 233 m (ICP-MS)
Cadmium	< 1 ppm	USP 233 m (ICP-MS)
Plomb	< 0,5 ppm	USP 233 m (ICP-MS)
Mercuré	< 0,1 ppm	USP 233 m (ICP-MS)
Identification de proanthocyanidines (PACS)*	Par rapport à la norme	AOAC 2019.05 (MALDI-TOF MS)

* testé annuellement

Paramètres spécifiques de production

Sensibilité du détecteur Ce produit ne passe pas au détecteur de métal

Emballage et étiquetage

Le produit est emballé dans deux sacs, chacun fermé par une attache, puis mis dans une boîte. Sur l'étiquette mentionne: le code et le nom du produit, les ingrédients, le poids net, le numéro de lot, la date de meilleur avant, la date de production, le logo casher, les coordonnées du fabricant et le pays d'origine.

Poids net: 15,00 kg/ 33,07 lb

Recyclabilité des emballages

Boîte de carton Les boîtes sont 100% recyclable*.
Sac bleu Les sacs sont fait de polyéthylène et sont 100% recyclable*.
Pellicule La pellicule plastique est faite de polyéthylène et est 100% recyclable*.
Sac clair Les sacs sont fait de polyéthylène et sont 100% recyclable*.
Carton-palette Les cartons-palettes sont 100% recyclable*.

* Là où les installations le permettent.

Durée de vie et conditions d'entreposage

48 mois (1460 jours) lorsque le produit est entreposé dans un endroit frais et sec.

Information nutritionnelle

Par 100g

Nutriments	Unités	Résultats
Calories (Canada)	Cal	314,69
Calories (USA)	Cal	414,49
Lipides totaux	g	8,41
Acides gras saturés	g	0,7
Monoinsaturés	g	1,62
Polyinsaturés	g	5,71
Oméga 6	g	3,09
Oméga 3	g	2,62
Acides gras trans	g	<0,01
Cholestérol	mg	<0,01
Glucides totaux	g	64,8
Fibres alimentaires	g	49,9
Sucres totaux	g	6,16
Sucres ajoutés	g	0
Protéines	g	19,9
Vitamine D	IU	<0,01
Calcium	mg	175
Fer	mg	4,2
Sodium	mg	18
Potassium	mg	560
Humidité	g	4,2
Cendres	g	2,7

Ce tableau présente des valeurs non arrondies

L'utilisation et la distribution de ce produit peuvent être soumises à des réglementations locales ou nationales; Nos clients doivent procéder à leur propre validation sur l'adéquation et la conformité réglementaire reliées à leurs usages de ce produit.

DERNIÈRE RÉVISION: 2025-10-01
DERNIÈRE MODIFICATION: 2025-10-01
VERSION: 12.0



Dry cranberry seed powder

CRANDOR™
Bios

Product description

Cran d'Or™ Bios dry cranberry seed powder is derived from the cranberry seeds (*Vaccinium macrocarpon*) to which the oil has been extracted by a cold-pressed. The product is prepared with Non-GMO ingredients. No solvents or chemicals are used. The process complies with the Food and Drugs Act (R.S.C., 1985, c. F-27) and with the Safe Food for Canadians Regulations (SOR/2018-108) of the government of Canada, with the Food Safety Modernization Act of the U.S. Food and Drug Administration.

Ingredients

Dry cranberry seed powder

Certifications

Kosher, Halal, Non-GMO Project Verified

Physico-chemical analyses

	SPECIFICATIONS	METHODS
Flavour	Typical cranberry	Sensory evaluation
Colour	Red/ pink	Sensory evaluation
Particle Size	NLT 90% passing through US#60 mesh	AOAC 965.22 (Sieving)
Bulk density	0,3 - 0,5 g/ml	USP < 616> (Volume measuring)
Tapped density	0,4 - 0,6 g/ml	USP < 616> (Mecanic tapped measuring)
Moisture	< 8%	Halogen heating - thermogravimetry
Water activity	< 0,40	MFLP-66 (Chilled-mirror dew point)
pH	2,0 - 4,0	AOAC 981.12
Ratio (Frozen fresh fruits:fruit powder)	250:1	Calculated

Country of origin

Canada or United States of America

Microbiological analyses

	SPECIFICATIONS	METHODS
Total plate count (CFU/g)	< 10 000	USP/NF 2021
Yeast & Mold (CFU/g)	< 1000	USP/NF 2021
<i>E.coli</i>	Absent/25g	USP/NF 2022
<i>Salmonella spp.</i>	Absent/25g	USP/NF 2022
<i>Staphylococcus aureus</i>	Absent/25g	USP/NF 2022

Phytochemical parameters

	SPECIFICATIONS	METHODS
Proteins	min. 17,5%	AOAC 992.23 (Combustion)
Total fiber	min. 40%	AOAC 991.43, 985.29 (Enzymatic-Gravimetric)
Proanthocyanidins (PACS)	min. 2%	Total PACs: soluble PAC (DMAC) C-PAC equivalence insoluble PAC (BuOH-HCl) C-PAC equivalence*

*Results of the Insolubles PAC analysis are reported based on the original sample weight prior to the extraction of soluble material(s).

Chemical parameters

	SPECIFICATIONS	METHODS
Pesticides	Under the maximum residue limits (MRL)	USP 39 <561> (GC-MSMS and/or LC-MSMS)
Heavy metals		
Arsenic	< 1 ppm	USP 233 m (ICP-MS)
Cadmium	< 1 ppm	USP 233 m (ICP-MS)
Lead	< 0,5 ppm	USP 233 m (ICP-MS)
Mercury	< 0,1 ppm	USP 233 m (ICP-MS)
Proanthocyanidins (PACS) identification*	Compares to standard	AOAC 2019.05 (MALDI-TOF MS)

*tested annually

Specific production parameters

Detector sensitivity This product does not pass through the metal detector

Packaging and labelling

The product is enclosed in two bags, each closed with a tie wrap, inside a box. The label mentions the following information: product code and name, ingredients, net weight, lot number, best before date, production date, kosher logo, manufacturer address and country of origin.

Net Weight: 15,00 kg/ 33,07 lb

Recyclability of packaging

Cardboard box Boxes are 100% recyclable*.
Blue bag Bags are made from polyethylene and are 100% recyclable*.
Stretch wrap Plastic film is made from polyethylene and is 100% recyclable*.
Clear bag Bags are made from polyethylene and are 100% recyclable*.
Slip sheet Slip sheets are 100% recyclable*.

*Where facilities allow.

Shelf life and Storage conditions

48 months (1460 days) when product is properly stored in a dry and cool place.

Nutritional information

Par 100g

Nutrients	Units	Results
Calories (Canada)	Cal	314,69
Calories (USA)	Cal	414,49
Total Fat	g	8,41
Saturated Fatty Acids	g	0,7
Monounsaturated	g	1,62
Polyunsaturated	g	5,71
Omega 6	g	3,09
Omega 3	g	2,62
Trans Fatty Acids	g	<0,01
Cholesterol	mg	<0,01
Total Carbohydrates	g	64,8
Dietary Fiber	g	49,9
Total Sugars	g	6,16
Added Sugars	g	0
Protein	g	19,9
Vitamin D	IU	<0,01
Calcium	mg	175
Iron	mg	4,2
Sodium	mg	18
Potassium	mg	560
Moisture	g	4,2
Ash	g	2,7

This table shows unrounded values

The use and distribution of this product may be subject to local or national regulations; Our customers must carry out their own validation on the suitability and regulatory compliance related to their uses of this product.

LAST REVIEW: 2025-10-01
LAST MODIFICATION: 2025-10-01
VERSION: 12.0