

**GRAINES DE COURGE BIOLOGIQUES 250g***(Curcubita pepo L.)***PRESENTATION****Historique :**

Les ancêtres des courges, les courges sauvages, semblent être originaires d'Amérique centrale, entre le Mexique et le Guatemala ; leur culture s'est répandue jusqu'en Amérique du Nord et du Sud. Les courges sont consommées depuis 1000 ans; les Indiens cultivaient la courge pour ses graines. A travers les siècles, de nouvelles variétés sont apparues et ont été cultivées par les Aztèques, les Mayas et les Incas. Peu après la découverte de l'Amérique, la culture des courges a été introduite en Europe.

**Description :**

Les graines de courge sont de couleur vert foncé, de forme ovale présentant une pointe sur le sommet.

**Ingrédient(s) :** graines de courge biologiques (Variété : Grown without shell)

**Process de fabrication :** 1. Nettoyage / 2. Triage / 3. Calibration / 4. Emballage

**Recettes :** Des idées de recette sont disponibles sur le site internet [www.markal.fr](http://www.markal.fr)

**Utilisation attendue du produit / Conseils d'utilisation :**

La graine de courge se mange nature, grillée, hachée ou moulue. Elle accompagne salades, soupes, fromage blanc ou mueslis, se mélange à des légumes, des fruits secs ou s'incorpore dans la pâte à pain. Délicieuse aussi en apéritif. Cette graine est riche en protéines.

**Caractéristiques physiques et nutritionnelles**

<b>Critères</b>	<b>Moyenne pour 100 g</b>
Energie.....	2237 kJ / 540 kcal
Matières grasses.....	41,6 g
dont acides gras saturés.....	7,4 g
Glucides.....	0,7 g
dont sucres.....	Traces
Fibres alimentaires.....	11,3 g
Protéines.....	35 g
Sel.....	0,02 g

**CERTIFICATION**

**Codification douanière :** 1207.99.96

**Traçabilité :**

**Origine de la matière première :** Chine

**Etiquetage :**

Produit issu de l'Agriculture Biologique, conformément au Règlement CE.

**Certification biologique du conditionnement et de la distribution :** ECOCERT France SAS - B.P. 47 - F- 32 600 L'ISLE JOURDAIN (FR-BIO-01).

## GRAINES DE COURGE BIOLOGIQUES 250g

*(Cucurbita pepo L.)*

Certification KASHER : BETH DIN DE PARIS

La licence et le certificat sont accessibles sur le site internet [www.markal.fr](http://www.markal.fr) onglet « Certification » ou sur demande auprès de la société MARKAL.

## GARANTIES

**OGM** : Absence d'utilisation de toute substance issue ou produite à partir d'OGM. Nos produits sont conformes à la réglementation en vigueur dont le règlement n°1829/2003.

**Ionisation/Additifs/Colorants/Radioactivités** : Absence

**Allergènes** :

Allergène présent sur le site de conditionnement et pouvant être un risque de contamination croisée : amandes, gluten, noisette, noix de cajou, sésame et soja.

**Mesures préventives anti allergènes mises en place par la société MARKAL** :

- \* le planning de conditionnement en définit en fonction des allergènes,
- \* nettoyage complet après chaque produit.
- \* nettoyage supplémentaire en fin de poste par une entreprise spécialisée.

**Critères microbiologiques** :

	Cible
Flore Aérobie Mésophile	< 500 000 germes/g
Coliformes totaux	< 10 000 germes/g
Levures	< 10 000 germes/g
Moisissures	< 10 000 germes/g
Salmonelles	Absence dans 25g

**Résidus de Pesticides** :

	Cible	Seuil détection
Organo-Chlorés	non détectés	10 ppb
Organo-Phosphorés	non détectés	10 ppb
Pyréthrinoides	non détectés	10 ppb

**Mycotoxines** :

	Cible $\mu\text{g}/\text{kg}$ ou ppb
Aflatoxine B1	< 2
Aflatoxines B1, B2, G1, G2	< 4

**Métaux lourds** :

	Cible $\text{mg}/\text{kg}$ ou ppm
Plomb	< 0,1
Cadmium	< 0,05

## GRAINES DE COURGE BIOLOGIQUES 250g

*(Curcubita pepo L.)*

## CONDITIONNEMENT

Conditionnement	Matériau d'Emballage	Type de conditionnement	Code article	EAN 13	DLUO garantie à livraison	DLUO au conditionnement
250g/6	Film plastique + étiquette	Carton C	GRACOC250	3329488211256	2 mois	16 mois

La DLUO est garantie dans les conditions de conservation suivantes : frais et sec (<15°C).

Référence emballage	Dimensions (en mm)	Poids (kg)	Nb de caisses/sacs par couche	Nb de couches maxi.	Total carton/sac	Total en unité
Carton C	190*180*145	104	24	10	240	1440

Sur palette EUROPE (120\*80) ou perdue protégée, filmée et coiffée.