

NOISETTES HACHEES GRILLEES BIOLOGIQUES

PRESENTATION

Historique :

Originaires d'Asie mineure, le noisetier (*Corylus avellana*) ou coudrier est un arbrisseau des régions au climat humide et tempéré, cultivé en Chine depuis plus de 5 000 ans. Son fruit, la noisette (qui signifie *petite noix*), a conquis l'Europe dès l'Antiquité. Aujourd'hui, on la cultive notamment en Turquie, en Italie et en Espagne. En France, c'est la Corse, les Pyrénées Orientales et le Sud-ouest qui en produisent le plus.

Description :

Fruits secs oléagineux, les noisettes hachées grillées sont obtenues par le décorticage, le grillage et le hachage de noisettes entières. Elles sont de couleur brune.

Ingrédient(s) : Noisettes hachées grillées

Process de fabrication : 1. Décorticage / 2. Grillage / 3. Hachage / 4. Conditionnement.

Recettes : Des idées de recette sont disponibles sur le site internet www.markal.fr

Utilisation attendue du produit / Conseils d'utilisation :

Les noisettes hachées grillées sont souvent utilisées râpées pour la réalisation de pâtisserie, confiserie et glacerie.

La noisette est un des oléagineux parmi les plus riches en oméga 9. Les noisettes sont très énergétiques, et très recommandées pour les sportifs. La noisette est idéale à combiner avec les amandes, les noix et les raisins secs.

La noisette est un très bon nutriment d'hiver car elle a l'avantage de bien se conserver séchée sans rien perdre de sa valeur alimentaire.

Caractéristiques physiques et nutritionnelles : (moyenne pour 100g)

• Humidité	Max. 5 %
• Glucides	5.8-7.8 g
• Protéines	13-15 g
• Lipides	63 à 55 g dont saturés : 4.7g, monoinsaturés : 38.1g, polyinsaturés : 5.2mg
• Fibres	4.8 à 6.8 g
• Calcium	145-165mg
• Fer	37-39 mg
• Phosphore	318-338mg
• Potassium	450-470mg
• Vitamine B3	2.4-3.4 mg
• Valeur énergétique	649 à 689 Kcal 2 575 à 2615 KJ

CERTIFICATION

Codification douanière : 0802.22.00

Traçabilité :

Origine de la matière première : Italie

Etiquetage :

Produit issu de l'Agriculture Biologique, conformément au Règlement CE N° 2092/91.

NOISETTES HACHEES GRILLEES BIOLOGIQUES

La licence et le certificat sont accessible sur le site internet www.markal.fr onglet « Certification » ou sur demande auprès de la société MARKAL.



Certification biologique de la production : ECOCERT Italie - Corso delle Provencie, 60
95127 CATANIA Italie

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

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 :

Contient des « noisettes » (ingrédient introduit volontairement présent dans la liste des allergènes de la Directive 2000/13/CE et des directives modifiant l'annexe III bis).

Allergène pouvant être présent sur le site de production et être un risque de contamination croisée : arachides, lait, gluten, sésame, soja, moutarde, fruits à coques et lupin.

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

- * le planning de conditionnement est défini 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
Pyréthroides	non détectés	10 ppb

Mycotoxines :

	Cible µg/Kg ou ppb
Aflatoxine B1	< 5
Aflatoxines B1, B2, G1, G2	< 10

NOISETTES HACHEES GRILLEES BIOLOGIQUES

Métaux lourds :

	<i>Cible mg/Kg ou ppm</i>
Plomb	< 0.2
Cadmium	< 0.1

CONDITIONNEMENT

Conditionnement	Matériau d'Emballage	Type de conditionnement	Code article	EAN 13	DLUO garantie à livraison	DLUO au conditionnement
2*5 kg	Film plastique sous vide	Carton 10kg	NOIHGC5	3329487390051	2 mois	12 mois

La DLUO est garantie dans les conditions de conservation suivantes : frais et sec (4-8°C).

Référence emballage	Dimensions	Poids (Kg)	Grammage	Nb de cartons par couche	Nb de couches maxi.	Total cartons	Total en unité
2*5kg	-	-	-	8	8	64	128

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