

OpenFoodFacts : données alimentaires ouvertes

Apéro Lumière
11/10/2016
François Revol



Hmm, c'est bon ça... ou pas ?



Ça c'est
de la pub...

Les ingrédients
Sont ici.

Y a quoi comme ingrédients ?

INGREDIENTS : SUCRE, HUILE DE PALME, NOISETTES 13%, CACAO MAIGRE 7,4%, LAIT ECREME EN POUDRE 6,6%, LACTOSERUM EN POUDRE, EMULSIFIANTS : LECITHINES [SOJA], VANILLINE.

- Quantité non précisée
 - Mais par ordre dans la liste
- En **gras** : allergènes
- Huile de palme...
- Et encore, on a pas de **Exxx**...
- Besoin d'une loupe...

Mais c'est bon pour ma santé ?

- Quelqu'un comprend ça ?
- « Portion de 30g »
 - Franchement ?

INFORMATIONS NUTRITIONNELLES	
Valeurs nutritionnelles moyennes	Pour 100 g
Energie	2278 kJ / 546 kcal
Matières grasses dont acides gras saturés	31,6 g 11g
Glucides dont sucres	57,6 g 56,8 g
Protéines	6 g
Sel	0,114 g

*Apport de référence pour un adulte-type (8400 kJ/2000 kcal)

OpenFoodFacts

- Base de données alimentaires collaborative
- Initié par Stéphane Gigandet
 - Créateur de recettes.de/cuisine,
 - mangerbloguer.fr,
 - informationsnutritionnelles.fr.
- Licence :
 - ODBL (données), [DBCL](https://www.gnu.org/licenses/dbcl.html),
 - [CC-by-sa](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/) (photos).



Fiche produit

- Là c'est compréhensible, et zoomable !
- Le nutri-score est calculé, pas besoin d'attendre un test inutile...
- Autres infos
 - Conditionnement...

Ingrédients

→ Les ingrédients sont listés par ordre d'importance (quantité).

Liste des ingrédients : sucre, huile de palme, **noisettes** (13%), cacao maigre (7,4%), **lait** écrémé en poudre (6.6%), **lactosérum** en poudre, émulsifiants : lécithines (**soja**), vanilline

Substances ou produits provoquant des allergies ou intolérances : [Lait](#), [Fruits à coque](#), [Soja](#), [Lactosérum](#)

Additifs :

- [E322 - Lécithines](#)

Ingrédients issus de l'huile de palme :

- [Huile de palme](#)



Informations nutritionnelles

Note nutritionnelle de couleur NutriScore 

NUTRI-SCORE



Repères nutritionnels pour 100 g 

-  31.6 g **Matières grasses / Lipides** en quantité élevée
-  11 g **Acides gras saturés** en quantité élevée
-  56.8 g **Sucres** en quantité élevée
-  0.114 g **Sel** en faible quantité

Avertissement : Le taux de fibres n'étant pas renseigné, leur éventuelle contribution positive à la note n'a pas pu être prise en compte.

Comparaison avec les valeurs moyennes des produits de même catégorie :

Comparateur

- Comparer un produit avec la moyenne de chaque catégorie
- Comparer les min/max dans une catégorie

Pâtes à tartiner aux noisettes et au cacao

Catégories : Pâtes à tartiner aux noisettes et au cacao

Fait partie de :

Produits à tartiner, Petit-déjeuners, Produits à tartiner sucrés, Pâtes à tartiner, Pâtes à tartiner aux noisettes, Pâtes à tartiner au chocolat

Informations nutritionnelles

Composition nutritionnelle moyenne pour les 96 produits de la catégorie Pâtes à tartiner aux noisettes et au cacao dont les informations nutritionnelles sont disponibles (108 produits).

Afficher les informations statistiques: écart type, minimum, 10ème et 90ème centiles

Composition nutritionnelle	pour 100 g / 100 ml	Ecart type	Minimum	10ème centile	Médiane	90ème centile	Maximum
Énergie	2240 kJ (535 kcal)	229 kJ (55 kcal)	1050 kJ (251 kcal)	2170 kJ (519 kcal)	2270 kJ (543 kcal)	2410 kJ (576 kcal)	2620 kJ (626 kcal)
Matières grasses / Lipides	32.7 g	6.73 g	6.1 g	29 g	31.6 g	41.8 g	50 g
dont Acides gras saturés	8.45 g	3.63 g	0.68 g	5.7 g	8.2 g	11 g	28.1 g
Glucides	52.7 g	8.19 g	26 g	38 g	56 g	59 g	63.3 g
dont Sucres	49.2 g	11.2 g	6.1 g	31 g	54 g	57 g	60.4 g
Fibres alimentaires	4.14 g	2.01 g	0 g	2.5 g	3.4 g	6.9 g	13 g
Protéines	6.53 g	2.07 g	0.4 g	5 g	6 g	9.5 g	13.1 g
Sel	0.125 g	0.103 g	0.000157 g	0.05 g	0.11 g	0.19 g	0.647 g
Sodium	0.0494 g	0.0404 g	6.18e-05 g	0.0197 g	0.0433 g	0.0748 g	0.255 g
Calcium	156 mg	76.6 mg	39 mg	59 mg	208 mg	220 mg	272 mg
Phosphore	201 mg	49.9 mg	133 mg	142 mg	177 mg	250 mg	267 mg
Magnésium	98 mg	47.2 mg	46 mg	46 mg	78.5 mg	211 mg	211 mg
Score nutritionnel expérimental - France	19.3	4.66	-4	16	20	26	26

Recherche par critères

- Par catégorie, nom, fabricant...
- Avec ou sans huile de palme...
- Avec ou sans additif...

13 produits :



Véritable pâte à Tartiner Bio, chocolat noir



Choco nussa - 750 g



Véritable pâte à tartiner Noisettes -



Véritable Pâte à tartiner Bio, Chocolat au



Pâte à tartiner Cacao-Noisette sans



Chocolade Sans Huile de Palme -



Ma pâte à tartiner aux noisettes -



Pâte à Tartiner bio noisette



Pâte à tartiner Choko



Purée crue noisette - Perl'Amande



pâte à tartiner choco noir noisettes - U



Les Miellées Gourmandes aux Noisettes

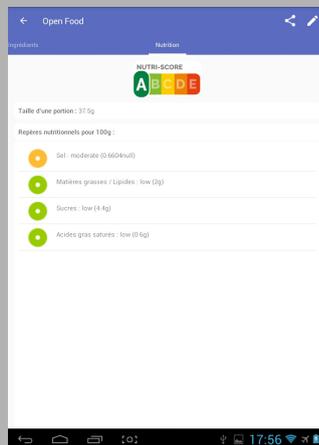


Pâte à tartiner noisette.

Contribuer

- Créer un compte
- « Ajouter un produit »
 - Code barre
 - Ou par son nom
- Ajouter des images
 - Photos
 - Scannées c'est mieux
- Remplir les champs
- Reconnaissance optique pour la liste des ingrédients

Appli mobile



- Logiciel **libre**
 - Licence MIT
 - 4 contributeurs
- sur **Github**

Appli mobile iOS



Appli mobile Android

- Aussi disponible :
 - [Sur F-Droid](#)
 - [Fichier APK](#)



Appli mobile WindowsPhone



Yes We Scan !

- Déjà plus de 100000 produits



À vous !

- Atelier maintenant.
- Voir la [couverture presse](#)
- Y a un [OpenBeautyFacts](#) aussi !