


<p>Essence Sp. z o.o. ul. Bielawska 36D/43 05 – 520 Konstancin Jeziorna NIP: 123 – 09 – 94 – 163</p> 	Nr specyfikacji	
	Kod produktu	FEN1009 (401000350)
	Nazwa produktu	
	OLEOREZYNA KOZIERADKI 60 %	
Wydanie 6 z 27.05.2020		

1. Parametry jakościowe

- ⤴ wygląd: żółtawobrazowa lepka ciecz
- ⤴ zapach: charakterystyczny dla kozieradki
- ⤴ smak: gorzki
- ⤴ rozpuszczalność: despergowalna w wodzie
- ⤴ ciężar właściwy 20/4°: 1,235 – 1,244 g/cc

2. Wartości odżywcze:

- Białko : 7.18 %
- Tłuszcz : 0.14 %
- Sód : 41.9 ppm
- Węglowodany : 20.4 %
- Energia: 41.6 kcal/100g

3. Pozostałości rozpuszczalników

- ⤴ aceton: max. 20 ppm

4. Metale ciężkie

- ⤴ ołów: <2 ppm
- ⤴ arsen: <1 ppm
- ⤴ kadm: <1 ppm
- ⤴ rtęć: <1 ppm

5. Pozostałości mikotoksyn

- ⤴ aflatoksyna B1: <5 ppb
- ⤴ aflatoksyny (B1+B2+G1+G2): <10 ppb

6. Parametry mikrobiologiczne

- ⤴ Ogólna liczba drobnoustrojów: <1000 jtk/g
- ⤴ Ogólna liczba drożdży i pleśni: <500 jtk/g
- ⤴ *E. coli*: <3 MPN/g
- ⤴ *Salmonella*: nieobecne w 25 g

7. Dodatki

- ⤴ brak

8. Opakowanie

- ⤴ HDP opakowania

9. Przechowywanie

- ⤴ przechowywać w chłodnym pomieszczeniu, bez dostępu światła, w szczelnych opakowaniach, zabezpieczone przed utlenieniem

10. Termin ważności

- ⤴ 24 miesiące w zalecanych warunkach i opakowaniu

11. Deklaracja GMO

- ⤴ produkt i surowce użyte do produkcji są wolne od GMO

12. Informacja o radiacji

- ⤴ produkt nie był poddany radiacji oraz nie zawiera takich składników

13. Deklaracja o alergenach

- ⤴ zgodność z WE nr 1169/2011
- ⤴ nie zawiera alergenów, brak zakażeń krzyżowych

14. Pozostałości pestycydów

- jest zgodny z UE 396/2005 i z późniejszymi zmianami
- spełnia przepisy prawne poszczególnych krajów

15. Status

- ⤴ 100% naturalny
- ⤴ Żywność Koszerna
- ⤴ Żywność Halal

16. Zastosowanie

- ⤴ Aromat
- ⤴ Do użytku w przemyśle spożywczym

17. Surowiec użyty do produkcji

- ⤴ kozieradka pospolita (*Trigonella foenum – graecum* L.)

18. Kraj pochodzenia produktu

- ⤴ Indie

19. Metoda otrzymywania

- ⤴ ekstrakcja rozpuszczalnikowa suszonych nasion kozieradki

20. Dodatkowe informacje

- ⤴ unikać kontaktu z oczami i skórą
- ⤴ otwierać, stosować i przechowywać tylko w czystym otoczeniu ponieważ może dojść do zanieczyszczenia mikrobiologicznego produktu z niehigienicznego otoczenia
- ⤴ wymieszać przed użyciem

21. Deklaracja zgodnie z Rozporządzeniem WE 1334/2008

- ⤴ naturalny aromat kozieradki
- ⤴ Naturalny ekstrakt kozieradki




Opracował: Magdalena Olczyk

Zatwierdził: Tomasz Rozy

Data: 27.05.2020

PREZES ZARZĄDU
Tomasz Rozy

ESSENCE Sp. z o.o.
ul. Bielawska 36D/43
05-520 Konstancin-Jeziorna
KRS 0000164638 REGON 015498960
NIP 123-09-94-163

<p>Essence Sp. z o.o. ul. Bielawska 36D/43 05 – 520 Konstancin Jeziorna NIP: 123 – 09 – 94 – 163</p> 	Specification number	
	Product code	FEN1009 (4010000350)
	Product name	
	OLEORESIN FENUGREEK 60%	
Issue 6, date: 27.05.2020		

1. Organoleptic, physical and chemical parameters

- ▲ appearance: yellowish brown viscous liquid
- ▲ odour: characteristic of fenugreek
- ▲ taste: bitter
- ▲ solubility: water dispersible
- ▲ specific gravity (at 20/4°C): 1.235 – 1.244 g/cc

2. Nutritional:

- Protein : 7.18 %
- Total fat : 0.14 %
- Sodium : 41.9 ppm
- Carbohydrates : 20.4 %
- Energy : 41.6 kcal/100g

3. Residual Solvent:

- ▲ residual acetone: max. 20 ppm

4. Heavy Metals:

- ▲ lead: <2 ppm
- ▲ arsenic: <1 ppm
- ▲ cadmium: <1 ppm
- ▲ mercury: <1 ppm

5. Mycotoxins:

- ▲ aflatoxin B1: <5 ppb
- ▲ aflatoxin (B1 + B2 + G1 + G2): <10 ppb

6. Microbiology:

- ▲ total plate count: <1000 cfu/g
- ▲ total yeast and mould count: <500 cfu/g
- ▲ *E. coli*: <3 MPN/g
- ▲ *Salmonella*: absent in 25 g

7. Additives

- ▲ free of any additives

8. Package

- ▲ HDP container

9. Storage

- ▲ store in full, tight containers in a cool dry place, protected from light and oxidation

10. Shelf life

- ▲ best before 24 months under the specified storage

conditions

11. GMO statement

- ▲ this product and the raw material used to produce said product are free from GMO

12. Ionizing radiation statement

- ▲ this product and its ingredients is not treated with ionizing radiation

13. Allergen

- ▲ complies with Directive 1169/2011 and ALBA - List

14. Pesticide residue

- ▲ complies with EU 396/2005 and as amended
- ▲ meets the legislative regulation of the respective countries

15. Suitability data

- ▲ Kosher certified
- ▲ Halal certified
- ▲ 100% natural

16. Botanical name

- ▲ *Trigonella foenum - graecums* L.

17. Country of origin

- ▲ India

18. Process

- ▲ solvent extraction of the dried seeds

19. Intended use

- food flavouring

20. Additional information

- ▲ open, handle and store under sterile conditions
- ▲ can pick up microbial contamination from unhygienic environment
- ▲ stir well before transferring the product from the container

21. Declaration in accordance with EC Regulation 1334/2008

- natural fenugreek aroma
- Natural Fenugreek Extract



Compiled: Magdalena Olczyk
Approved: Tomasz Rozy
Date: 27.05.2020

PREZES ZARZĄDU
Tomasz Rozy

ESSENCE Sp. z o.o.
ul. Bielawska 36D/43
05-520 Konstancin-Jeziorna
KRS 0000164638 REGON 016499960
NIP 123-09-94-163

DEKLARACJA ALERGENÓW
INFORMATION ABOUT ALLERGENS

Alergen/ Allergen	Użyty do produkcji materiału/ Present in finish product	Występuje w fabryce
Zboża zawierające gluten oraz ich pochodne <i>cereals that contain gluten and products thereof</i>	Nie/No	Nie/No
Skorupiaki i ich pochodne <i>seafood (crustaceans and products)</i>	Nie/No	Nie/No
Jaja i produkty pochodne <i>Eggs products</i>	Nie/No	Nie/No
Ryby i ich pochodne <i>fish and products</i>	Nie/No	Nie/No
Orzechy i ich pochodne <i>nuts and products</i>	Nie/No	Nie/No
Soja i produkty pochodne <i>Soya and products thereof</i>	Nie/No	Nie/No
Mleko i produkty pochodne <i>milk and milk products</i>	Nie/No	Nie/No
Orzechy ziemne i ich pochodne <i>peanut and products</i>	Nie/No	Nie/No
Seler i jego pochodne <i>celery and celeryproducts</i>	Nie/No	Nie/No
Gorczyca i jej pochodne <i>mustard and products</i>	Nie/No	Nie/No
Sezam i jego pochodne <i>sesame seeds and products</i>	Nie/No	Nie/No
Dwutlenek siarki i siarczany >10 ppm <i>sulphur dioxide and sulfite (SO₂) > 10 ppm</i>	Nie/No	Nie/No
Łubin i jego pochodne <i>Lupin and products thereof</i>	Nie/No	Nie/No
Mięczaki i ich pochodne <i>Molluscs and products</i>	Nie/No	Nie/No

Z powodu warunków uprawy śladowa obecność alergenów roślinnych nie może być całkowicie wykluczona. Ilość takich śladów nie przekracza analitycznej granicy oznaczalności./ Caused by cultivation traces of vegetable allergens cannot be completely excluded. The amount of such traces does not exceed the analytical limit of determination.

Opracował/ Compiled: Magdalena Olczyk
Zatwierdził/ Approved: Tomasz Rozy
Data/Date: 27.05.2020

PREZES ZARZĄDU
Tomasz Rozy

ESSENCE Sp. z o.o.
ul. Bielawska 36D/43
05-520 Konstancin-Jeziorna
KRS 0000164638 REGON 015499960
NIP 123-09-94-163