

Jedlý rostlinný olej – řepkový olej, rafinovaný

1. Složení výrobku:

řepkový olej nízkoerukový, rafinovaný, potravinářská kvalita	100,00 %
aditiva	neobsahuje

2. Obsah alergenů (i ve stopovém množství):

Obiloviny obsahující gluten (pšenice, ječmen, žito apod.)	neobsahuje
Korýši a výrobky z nich	neobsahuje
Vejce a výrobky z nich	neobsahuje
Ryby a výrobky z nich	neobsahuje
Burské oříšky (arašídy) a výrobky z nich	neobsahuje
Sója a výrobky ze sóji	neobsahuje
Mléko, mléčné výrobky, laktóza	neobsahuje
Ořechy a výrobky z nich	neobsahuje
Oxid siřičitý	neobsahuje
Celer a výrobky z něj	neobsahuje
Hořčice a výrobky z něj	neobsahuje
Sezam a výrobky z něj	neobsahuje
Vlčí bob a výrobky z něj	neobsahuje
Měkkýši a výrobky z nich	neobsahuje

3. Fyzikálně-chemické požadavky:

Číslo kyselosti	mg KOH/g	max. 0,20
Obsah vody a těkavých látek při 105°C	%	max. 0,2
Peroxidové číslo (na začátku/na konci min. trvanlivosti)	mekv.per.kysl./kg	1,0 / 10,0
Jódové číslo	g J ₂ /100 g	110 - 125
Obsah fosforu	mg/kg	max. 2
Obsah nezmýdelnitelných látek	g/kg	max. 1,0
Brassicasterol (z celk. obsahu sterolů)	%	5 - 13
Specifická hmotnost, hustota při 15°C	kg/m ³	913 - 918
Číslo zmýdelnění	mg KOH/g	188 - 193
Kyselina arachová	%	0,4 - 1,6
Kyselina linolenová	%	9,0 - 13,0
Kyselina olejová	%	45,0 - 63,0
Kyselina palmitová	%	4,0 - 5,5
Kyselina eruková	%	max. 2,0
Kyselina stearová	%	0,9 - 2,1
Kyselina behenová	%	0,2 - 0,6
Kyselina eikosanová	%	1,0 - 2,0

Volné mastné kyseliny	%	max. 0,1
Barva dle Lovibonda 5 1/4 "	-	max. 1,5R/11Y

4. Výživové údaje:

Energetická hodnota	3404 kJ/813 kcal
Tuky	92,0 g
z toho nasycené mastné kyseliny	7,4 g
Sacharidy	0 g
z toho cukry	0 g
Bílkoviny	0 g
Sůl	0 g

Omega 6	15,00 g
Omega 3	7,5 g

Uvedené hodnoty jsou typické hodnoty pro rafinovaný řepkový olej u kterých, vzhledem k variabilitě kvality vstupní suroviny, nelze garantovat jejich dosažení u každé dodávky.

5. Mikrobiologické požadavky:

Výrobek splňuje požadavky platné legislativy ČR a EU. Mikrobiologické požadavky jsou v souladu s limity doporučenými organizacemi FAO, WHO a v Codexu Alimentarius.

6. Kontaminující látky:

Hodnoty kontaminujících látek jsou v souladu s limity doporučenými organizacemi FAO, WHO a v Codexu Alimentarius. Nepřekračují maximální hodnoty požadované zákony a směrnici podle platné legislativy EU a České republiky.

olovo	mg/kg	max. 0,1
dioxiny celkem	pg/g	max. 0,75
dioxiny a PCB s dioxinovým efektem	pg/g	max. 1,25
suma PCB28, PCB52, PCB101, PCB138, PCB153 a PCB 180	ng/g	max. 40,0
benzo(a)pyren	µg/kg	max. 2,0
suma benzo(a)pyrenu, benzo(a)anthracenu, benzo(b)fluoranthenu a chrysenu	µg/kg	max. 10,0
kyselina eruková	%	max. 2,0
glycidol (Nařízení (EK)č.1881/2006,část 4 - 4.2.1)	µg/kg	max. 1000,0

7. Skladovací podmínky a trvanlivost:

Výrobek se skladuje v suchých, čistých a krytých skladech chráněných před přímým slunečním světlem při teplotě do 20°C. Minimální trvanlivost je 12 měsíců od data výroby (od data dodání - cisterny, kontejnery).

8. Podmínky pro dopravu:

Doprava i obal musí splňovat veškeré hygienické požadavky pro potraviny v souladu s předpisy a požadavky EU. Doprava se provádí v krytých, čistých, a suchých dopravních prostředcích určených pouze pro dopravu potravin, prostých pachů a skladištních škůdců. Druh dopravy, obalu a značení obalu se stanoví podle dohody mezi dodavatelem a odběratelem. Balení: volně cisterny, IBC kontejnery, 10 l a 5 l PE kanystry, 1 l PET láhev, 3 l - 20 l bag in box, skleněná láhev.

9. Další důležité informace:

Hygiena:

Výroba, zpracování, skladování a přeprava surovin je v souladu s požadavky Codexu Alimentarius a s požadavky doporučenými mezinárodními směrnici o základních principech a požadavcích pro hygienu potravin.

Surovina neobsahuje žádné druhy škůdců, jako například hmyz, jeho larvy nebo vajíčka, hlodavce a jejich výtrusy, výkaly nebo zápach.

Surovina neobsahuje žádné toxické nebo škodlivé látky v množství, které by představovalo ohrožení lidského zdraví.

Dezinfekce:

Surovina odpovídá požadavkům na max. limity reziduí pesticidů, veterinárních léčiv podle příslušných ustanovení a limitů uvedených v obecně závazných normách, zákonech a vyhláškách platných v České republice.

Bez geneticky modifikované suroviny (NON GMO):

Dodavatel prohlašuje, že surovina není vyrobena z geneticky modifikovaných odrůd (NON GMO). V souladu s Nařízením (ES) č.1829/2003 a 1830/2003.

Ozařování suroviny:

Dodavatel potvrzuje, že surovina není ošetřena zářením (UV, ionizační).

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Rafinovaný řepkový olej není nebezpečná chemická látka dle legislativy EU, ES_1272/2008 nebo Nařízení č.67/548/EEC.