



AVENA

AVENA s.r.o. | Divnice 115 | 763 21 Slavičín

Provozovna | Dělnická 414 | 696 81 Bzenec

## SPECIFIKACE

**Číslo specifikace:** SPEC 073

**Název produktu:** DR. OIL'S TOPFRIT 10L FRITOVACÍ OLEJ

**Výrobce:** AVENA s.r.o., Divnice 115, Slavičín 763 21  
Provozovna: Dělnická 414, Bzenec 696 81

**Složení:** 100% HOSO – slunečnicový olej rafinovaný s vysokým podílem kyseliny - olejové newinterizovaný

**Zařazení suroviny:** **Druh:** Jedlý olej  
**Skupina:** Rostlinný  
**Podskupina:** jednodruhový

**Balení:** 10L PET láhev, vhodná pro styk s potravinou

**Čistá hmotnost:** 9,150 Kg

### Senzorické vlastnosti:

**vzhled:** homogenní tekutina s mírným zákalem způsobený přítomností přírodních vosků, která není na závadu

**vůně:** neutrální

**barva:** žlutá

**konzistence:** tekutá

**chuť:** neutrální

**Použití:** Vhodné pro přímé použití jako potravina, jako surovina pro výrobu potravin, pro tepelnou úpravu pokrmů, vhodné na fritování.

Použití výrobku	
Skupina spotřebitelů	Výrobek není vhodný pro osoby, citlivé na alergeny uvedé v tabulce alergenů. Skupina spotřebitelů není specificky určena.
Nakládání s výrobkem se provádí dle návodu:	Popis rizika nesprávného použití: a) riziko nesprávného použití nebylo identifikováno b) riziko nesprávného použití není nutné značit na obalu
Oblast použití výrobku	Produkt je určen pro další zpracování v potravinářství

**Fyzikální a chemické parametry:**

Parametry	Min.	Max.	Metoda
Obsah vody (%)		0,1	ISO 8534
Barva Lovibond 5.25"		1,2	ISO 15305
Peroxidové číslo na začátku doby použitelnosti (mmol aktiv.O <sub>2</sub> /kg oleje)		1	ISO 3960
Peroxidové číslo na konci doby použitelnosti (mmol aktiv.O <sub>2</sub> /kg oleje)		10	ISO 3960
Volné mastné kyseliny (%)		0,1	ISO 660
Jodové číslo (g I <sub>2</sub> / 100g)	78	100	ISO 3961
Trans mastné kyseliny (%)		1	ISO 5508
Číslo kyselosti (mg KOH na 1g tuku)		0,2	ISO 660
Hustota při 15°C (kg/m <sup>3</sup> )	915	920	Pyktometricky

Složení mastných kyselin (MK) (%)		Metoda
Myristová C14:0	0,1	ISO 5508
Palmitová C16:0	2,6-5,0	
Stearová C18:0	2,7-6,2	
Olejová C18:1	80-90,7	
Linolová (LA) C18:2	2.1.2017	
α-Linolenová (ALA) C18:3	0,6	
Arachová C20:0	0,5	
Ikosenová C20:1	0,5	
Eikosadienová C20:2	ND	
Behenová C22:0	max. 0,5-1,6	
Eruková C22:1	max. 0,3	
Dokosanová C22:2	ND	
Lignocerová C24:0	max. 0,5	
ND = nedetekovatelné / ≤0,05%		

Složení mastných kyselin: dle Codex Alimentarius, CODEX STAN 210



AVENA

AVENA s.r.o. | Divnice 115 | 763 21 Slavičín

Provozovna | Dělnická 414 | 696 81 Bzenec

### Kontaminující látky:

Dle nařízení (ES) 1259/2011 a vyhlášky č.305/2004 Sb. v platném znění:

Olovo	max.0,1 mg/kg
Suma dioxinů	max.0,75 pg/g tuku
Suma dioxinů a PCB s dioxinovým efektem	max.1,25 pg/g tuku
Suma PCB28, PCB101, PCB138, PCB153 a PCB180	max.40 ng/g tuku
Benzo a [a]pyren	max.2 µg/kg
Suma benzo[a]pyren, benzo[a]anthracenu, max. benzo[b]fluoranthenu a chrysenu	max.10 µg/kg

### Výživové údaje:

	na 100 ml
<b>Energetická hodnota</b>	3404 kJ / 813 kcal
<b>Tuky</b>	92,0 g
z toho nasycené mastné kyseliny	7,0g
<b>Sacharidy</b>	0,0 g
z toho cukry	0,0 g
<b>Bílkoviny</b>	0,0 g
<b>Sůl</b>	0,00 g

**Glycidylestery mastných kyselin vyjádřené jako glycidol -výrobek splňuje nařízení EU 2018/290**

**Mikrobiologické vlastnosti** - výrobek splňuje požadavky platné legislativy ČR a EU, ostatní neuvedené mikrobiologické požadavky jsou v souladu s limity doporučenými organizacemi FAO a WHO v Codexu Alimentarius a dále nepřekročují maximální hodnoty požadované zákony a směrnice podle platné legislativy EU a ČR. Výrobek není mikrobiologicky rizikový. (EU 2073/2005)

**Mikrobicidní ošetření:** Ano

**Mikrobistatické ošetření:** Ano

**Genetická modifikace:** Dodavatel potvrzuje, že surovina není geneticky modifikována, ani není vyrobena z geneticky modifikovaných složek.

### Seznam alergenů:



AVENA

AVENA s.r.o. | Divnice 115 | 763 21 Slavičín

Provozovna | Dělnická 414 | 696 81 Bzenec

Seznam lergenních složek dle vyhlášky č.368/2005 Sb. a směrnice EU 2003/89/EC v platných zněních

Alergenní složka	Výrobek obsahuje
obiloviny obsahující lepek	ne
ryby, koryši, měkkýši a výrobky z nich	ne
vejce a výrobky z nich	ne
jádra podzemnice olejné a výrobky z nich	ne
sója a výrobky z ní	ne
mléko a výrobky z něj	ne
suché skořápkové plody a výrobky z nich	ne
celer a výrobky z něj	ne
hořčice a výrobky z ní	ne
sezam a výrobky z něj	ne
SO <sub>2</sub> a siřičitany v koncentracích vyšších než 10mg/kg vyjádřeno jako SO <sub>2</sub>	ne
vlčí bob (lupina) a výrobky z něj	ne

**Ozařování surovin:** Dodavatel potvrzuje, že surovina není ošetřena ozářením (UV, ionizační).

**Původ suroviny:** Česká Republika

**Skladování:** Skladujte v čistých, suchých, krytých skladech chráněných před přímým slunečním zářením při teplotě do + 20°C.

**Způsob a podmínky distribuce:** Převážte v krytých, čistých a suchých distribučních vozech. Převážní vozidla musí splňovat veškeré hygienické požadavky pro potraviny. Převážte odděleně od látek, které by mohly narušit jakost suroviny.

**Minimální trvanlivost :**

12 měsíců od data výroby

**Platnost specifikace:**

verze 10

01. 01. - 31.12. 2019



AVENA

AVENA s.r.o. [www.avena.cz](http://www.avena.cz)

Divnice 115, 763 21 Slavičín  
prov.: Dělnická 414, 696 81 Bzenec  
tel.: +420 518 307 840

Ověřil:	Schválil: