



AVENA

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

Provozovna | Dělnická 414 | 696 81 Bzenec

SPECIFIKACE

Číslo specifikace: SPEC 055

Název produktu: DR. OIL'S 10L PALMOVÝ TUK palmový olej

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

Složení: Rafinovaný palmový olej

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

Balení: 10L PP kbelík, vhodná pro styk s potravinou

Čistá hmotnost: 9 Kg

Senzorické vlastnosti:

vzhled: homogenní čirá nažloutlá kapalina bez příměsí při teplotě nad 40°C

vůně: neutrální

barva: žlutá, v tuhém stavu bílá

konzistence: tekutá, pod 20°C - kašovitá

chuť: neutrální

Použití: Vhodné pro přímé použití jako potravin, 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

**AVENA**

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

Provozovna | Dělnická 414 | 696 81 Bzenec

Fyzikální a chemické parametry:

Parametry	Min.	Max.	Metoda
Obsah vody (%)		0,1	
Barva Lovibond 5.25"		3	ISO 27608
Peroxidové číslo na začátku doby použitelnosti (mmol aktiv.O ₂ /kg oleje)	1		ISO 3960
Peroxidové číslo na konci doby použitelnosti (mmol aktiv.O ₂ /kg oleje)		10	ISO 3960
Volné mastné kyseliny (%)		0,1	ISO 660
Jodové číslo (g I ₂ / 100g)	50	56	ISO 3961
Trans mastné kyseliny (%)		1	ISO 5508
Číslo kyselosti (mg KOH na 1g tuku)		0,2	ISO ISO 660

Složení mastných kyselin (MK) (%)		Metoda
Myristová C14:0	1	ISO 5508
Palmitová C16:0	42	
Stearová C18:0	5	
Olejová C18:1	41	
Linolová (LA) C18:2	10	
Obsah pevných částic při 20°C	20-30	Pulse NMR, IUPAC 2.150a
Obsah pevných částic při 30°	6--13	Pulse NMR, IUPAC 2.150a
Obsah pevných částic při 40°C	Max. 5	Pulse NMR, IUPAC 2.150a

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
Energetická hodnota	3404 kJ / 828 kcal
Tuky	92,0 g
z toho nasycené mastné kyseliny	45 g
z toho mono-nasycené mastné kyseliny	38 g
z toho poly-nasycené mastné kyseliny	9,2 g
Sacharidy	0,0 g
z toho cukry	0,0 g
Bílkoviny	0,0 g
Sůl	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 směrnici 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.



AVENA

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

Provozovna | Dělnická 414 | 696 81 Bzenec

Seznam alergenů:

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 ₂ a siřičitany v koncentracích vyšších než 10mg/kg vyjádřeno jako SO ₂	ne
vlčí bob (lupina) a výrobky z něj	ne

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

Původ suroviny: Německo

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

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

Minimální trvanlivost :

12 měsíců od data výroby

Platnost specifikace:

verze 10

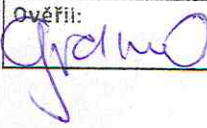
01. 01. - 31.12. 2019



AVENA

AVENA s.r.o. www.avena.cz

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

Ověřil: 	Schválil:
---	-----------