

Specifikace kvality/Quality Specification

Výrobek/Product: Řepkový olej nízkoerukový technický
Crude rapeseed oil technical

Fyzikální a chemické parametry/ Physical and chemical parameters	Garantované parametry/ Guaranteed parameters
Hmotnostní podíl vody a nečistot v %, z toho nečistoty v % (ČSN EN ISO 12937, ČSN EN 872) Weight part of water and impurities in % of which impurities in %	max. 0,2 max. 0,1
Číslo kyselosti v mg.g ⁻¹ (mg KOH na 1 g tuku), ČSN EN 14104 Acid value in mg.g ⁻¹ (mg KOH per 1 g of fat)	max. 2,0
Číslo jodové v g I ₂ na 100 g tuku, ČSN EN 14111 Iodine value in g I ₂ per 100 g of fat	105 - 120
Barva dle Lovibond (5 ¼“) Color Lovibond (5 ¼“)	max. 15 max. yellow 15,0/red 2,5
Content I group metals (Na+K) in mg.kg ⁻¹ ČSN EN 14538	max. 5,0
Content II group metals (Ca+Mg) in mg.kg ⁻¹ ČSN EN 14538	max. 5,0
Číslo zmýdelnění v mg.g ⁻¹ ČSN 588763 Saponificate value in mg.g ⁻¹	184 - 195
Hmotnostní podíl fosforu v mg.kg ⁻¹ ČSN EN 14107 Weight part of phosphorus in mg.kg ⁻¹	max. 30,0
Hmotnostní podíl síry v mg.kg ⁻¹ ČSN EN ISO 20846 Weight part of sulphur in mg.kg ⁻¹	max. 10,0
Hmotnostní podíl kyseliny erukové v % (z celkového obsahu mastných kyselin) ČSN EN 14103 Weight part of erucic acid in % (of total fatty acids content)	max. 1,0

Mikrobiologické požadavky: Vyhovuje požadavkům Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č.132/2004 o mikrobiologických požadavcích na potraviny, způsobu jejich kontroly.

Microbiological requirements: The product satisfies the requirements of Decree of the Ministry of Health No. 132/2004 Coll. on microbiological requirements on foodstuff, the manner of control and evaluation thereof.

DOBA MINIMÁLNÍ TRVANLIVOSTI/ SHELF LIFE

12 měsíců od data expedice 12 months from the date of expedition

Tento řepkový olej nízkoerukový není určen k použití, není nabízen k prodeji a nebo použití pro pohon motorů, výrobu tepla nebo pro výrobu směsí.

The crude rapeseed oil is not suitable to be used, not offered for sale or used for propulsion engines, heat production or for the production of mixtures.

Vydal/Issued by:

Úsek řízení kvality/Department of Quality Control

Datum/Date: 01.01.2021