

Por. č.	Charakteristika	M.j.	Rozsah hotnôt		Skúšebna metóda
			Min.	Max.	
1	Obsah FAME	% (m/m)	96,5	-	EN 14103
2	Hustota pri teplote 15° C	kg/m ³	860	900	EN ISO 3675 EN ISO 12185
3	Viskozita pri teplote 40° C	mm ² /s	3,5	5	EN ISO 3104
4	Bod vzplaniutia	°C	101	-	EN ISO 2719 ³ EN ISO 3679
5	Obsah síry	mg/kg	-	10	EN ISO 20846 EN ISO 20884
6	Cetanové číslo	-	51	-	EN ISO 5165
7	Obsah siranového popola	% (m/m)	-	0,02	ISO 3987
8	Obsah vody	mg/kg	-	500	EN ISO 12937
9	Celkový obsah nečistôt	mg/kg	-	24	EN 12662
10	Oxidačná stabilita pri 110° C	h	8	-	EN 14112 EN 15751
11	Korózia na medenou pliešku (3h pri 50 °C)	hodnotenie	1		EN ISO 2160
12	Číslo kyslosti	mg KOH/g	-	0,5	EN 14104
13	Jódové číslo	g jodu/100g	-	120	EN 14111
14	Obsah polyolefinových (> 4 dvojité väzby metylestruv	% (m/m)	-	1	EN 15779
15	Obsah metanolu	% (m/m)	-	0.20	EN 14110
16	Obsah metylesteru kyseliny linolénovej	% (m/m)	-	12	EN 14103
17	Obsah monoglyceridov	% (m/m)	-	0,7	EN 14105
18	Obsah diglyceridov	% (m/m)	-	0,2	EN 14105
19	Obsah triglyceridov	% (m/m)	-	0,2	EN 14105
20	Volný glycerol	% (m/m)	-	0,02	EN 14105 EN 14106
21	Celkový obsah glycerolu	% (m/m)	-	0,25	EN 14106
22	Obsah kovov skupina I (Na + K)	mg/kg	-	5	EN 14108 EN 14109 EN 14538

23	Obsah kovov skupina II (Ca + Mg)	mg/kg	-	5	EN 14538
24	Obsah fosforu	mg/kg	-	4	EN 14107