

Lp.	Właściwości	Jednostka	Zakres wartości		Metoda badań
			Min.	Max.	
1	Zawartość estrów FAME	% (m/m)	96,5	-	EN 14103
2	Gęstość w temperaturze 15° C	kg/m ³	860	900	EN ISO 3675 EN ISO 12185
3	Lepkość w temperaturze 40° C	mm ² /s	3,5	5	EN ISO 3104
4	Temperatura zapłonu	°C	101	-	EN ISO 2719 ³ EN ISO 3679
5	Zawartość siarki	mg/kg	-	10	EN ISO 20846 EN ISO 20884
6	Liczba	-	51	-	EN ISO 5165
7	Zawartość popiołu siarczanego	% (m/m)	-	0,02	ISO 3987
8	Zawartość wody	mg/kg	-	500	EN ISO 12937
9	Zawartość zanieczyszczeń stałych	mg/kg	-	24	EN 12662
10	Stabilność oksydacyjna w temp 110°C	h	8	-	EN 14112 EN 15751
11	Badanie działania korodującego na miedź (3h at 50 °C)	stopień korozji	1		EN ISO 2160
12	Liczba kwasowa	mg KOH/g	-	0,5	EN 14104
13	Liczba jodowa	g jodu/100g	-	120	EN 14111
14	Zawartość estrów metylowych kwasów polienowych (nie mniej niż 4 wiązania podwójne)	% (m/m)	-	1	EN 15779
15	Zawartość metanolu	% (m/m)	-	0.20	EN 14110
16	Zawartość estru metylowego kwasu linolenowego	% (m/m)	-	12	EN 14103
17	Zawartość monoacylogliceroli	% (m/m)	-	0,7	EN 14105
18	Zawartość diacylogliceroli	% (m/m)	-	0,2	EN 14105
19	Zawartość triacylogliceroli	% (m/m)	-	0,2	EN 14105
20	Zawartość wolnego glicerolu	% (m/m)	-	0,02	EN 14105 EN 14106
21	Zawartość ogólnego glicerolu	% (m/m)	-	0,25	EN 14106
22	Zawartość metali grupy I (Na + K)	mg/kg	-	5	EN 14108 EN 14109 EN 14538

23	Zawartość metali grupy II (Ca + Mg)	mg/kg	-	5	EN 14538
24	Zawartość fosforu	mg/kg	-	4	EN 14107