

Olej Sezamowy, rafinowany

Kod produktu:	OY79
Nazwa INCI:	Sesamum indicum seed oil
Numer CAS:	8008-74-0
Numer WE:	232-370-6
Metoda produkcji:	Olej z nasion Sesamum indicum tłoczony na zimno, rafinowany
Najlepiej zużyć do:	08/2025
Numer partii	Na opakowaniu (data pakowania + symbol produktu)

Parametr	Specyfikacja	Rezultat
Forma	Ciekły olej	zgodny
Kolor	Przezroczysty - Jasnożółty	zgodny
Zapach	Bez zapachu	zgodny
Liczba kwasowa (%)	<0.2	0.1
Ciężar właściwy przy 20°C (g/cm ³)	0.915 – 0.923	0.919
Liczba nadtlenkowa (MEQ O ₂ /kg)	< 10	2.7
Liczba jodowa	110.0 – 150.0	128.0
Wolne kwasy tłuszczowe	< 1.0	0.05
Współczynnik załamania światła przy 20°C	1.460 – 1.475	1.467
Materiał niezmydlany (%)	<2.0	0.7
Liczba zmydlenia	177.0 – 197.0	190.0

Kwasy tłuszczowe	Specyfikacja	Rezultat	
Palmitynowy	C16:0	7.0 – 12.0	10.0
Palmitooleinowy	C16:1	<0.5	0.3
Stearynowy	C18:0	3.0 – 6.5	4.2
Oleinowy	C18:1	20.0 – 40.0	26.0
Linolowy	C18:2	45.0 – 55.0	53.1
Linoleinowy	C18:3	<1.0	0.3
Arachidowy	C20:0	<1.1	0.3
Eikozenowy	C20:1	<0.5	0.2
Behenowy	C22:0	<0.5	0.2