



Dane produktu

Nazwa	Olej lniany nierafinowany
Kod	OY081
INCI	Linum usitatissimum seed oil
Numer partii	numer produktu + data pakowania
Data ważności	05/2027

Parametry

Parametr	Specyfikacja	Wynik
Postać	Ciekły olej	zgodny
Kolor	żółty - złoty - brązowy	zgodny
Zapach	charakterystyczny	zgodny
Współczynnik załamania światła	1.470 – 1.485 przy 20°C	1.481
Liczba jodowa	160.0 – 220.0	178.5
Liczba nadtlenkowa (MEQ O2/ KG)	<20.0	2.0
Wolne kwasy tłuszczowe (%)	<2.25	0.75
Liczba kwasowa	<4.5	1.50
Ciężar właściwy w 20oC	0.910 – 0.932	0.930

Kwasy tłuszczowe

Nazwa	Zakres	Wynik
Kwas palmitynowy C16:0	3.0 – 10.0	5.50
Kwas stearynowy C18:0	2.0 - 9.0	3.5
Kwas oleinowy C18:1	13.0 – 35.0	18.0
Kwas linolowy C18:2	10.0 – 20.0	15.0
Kwas linoleinowy C18:3	35.0 - 71.0	56.0