

**Oferent:**

Ul. Wojska Polskiego 54  
56-300 Milicz  
NIP:9151608218

## SPECYFIKACJA PRODUKTU/PRODUCT SPECIFICATION

**Product Name:** Olej z nasion szpinaku zimno tłoczony, nierafinowany (Spinach seed oil), Cold press oil, Unrefined

**INCI Name:** Spinacia Oleracea Seed Oil

**Nr CAS:** -                      **Nr EC:** -

**Termin ważności/ Shelf life:** 12 miesięcy od daty produkcji/ 12 months

**Warunki przechowywania:** 4-10°C

ANALYTICAL DETAILS	ZAKRES / RANGE
WYGLĄD/APPEARANCE	Nieprzeźroczysta ciecz/ No clear oily liquid
ZAPACH/ODOUR	Charakterystyczna/ Characteristic
KOLOR/COLOUR	Żółta/Yellow
WSPÓŁCZYNNIK ZAŁAMANIA ŚWIATŁA/REFRACTIVE INDEX @ 20°C	Brak dostępnych informacji/ No information available
CIEŻAR WŁAŚCIWY/SPECIFIC GRAVITY @ 20°C	0,90 – 0,93
WOLNE KWASY TŁUSZCZOWE/FREE FATTY ACID (% AS OLEIC)	Brak dostępnych informacji/ No information available
LICZBA JODOWA/IODINE VALUE (g/100g)	Brak dostępnych informacji/ No information available
LICZBA NADTLENKOWA/PEROXIDE VALUE (MEQ O <sub>2</sub> /kg)	Max 20
LICZBA KWASOWA/ACID VALUE (mg KOH/g)	Max 10

### Zawartość kwasów tłuszczowych/ FATTY ACIDS COMPOSITION

NAZWA KWASU / ACID NAME	C-CHAIN	ZAKRES / RANGE (%)
LESS	< C16:0	
PALMITIC	C16:0	5,0-6,0
PALMITOLEIC	C16:1	
STEARIC	C18:0	2,0-3,0
OLEIC	C18:1	25,0-32,0
LINOLEIC	C18:2	61,0-67,0
LINOLENIC	C18:3	
LINOLENIC (GLA)	C18:3	
ICOSANOIC	C20:0	
ICOSENOIC	C20:1	
DOCOSANOIC	C22:0	
ERUCIC	C22:1	
TETRACOSANOIC	C24:0	