

**Oferent:**

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

## SPECYFIKACJA PRODUKTU/PRODUCT SPECIFICATION

**NAZWA:** Olej sezamowy zimno tłoczony, nierafinowany (Sesame oil, Cold press oil, Unrefined)

**INCI:** Sesamum Indicum Seed Oil

**Nr CAS:** 8008-74-0

**Nr EC:** 232-370-6

**Data produkcji/ Nr partii:** 9.04.21

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

| ANALYTICAL DETAILS   | ZAKRES / RANGE                                       | WYNIK / RESULTS |
|--|--|-----------------|
| WYGLĄD/APPEARANCE  | Nieprzeźroczysta ciecz/ No clear oily liquid         | Zgodne/Complies |
| ZAPACH/ODOUR   | Charakterystyczna/ Characteristic                    | Zgodne/Complies |
| KOLOR/COLOUR   | Żółta/Yellow   | Zgodne/Complies |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAŁAMANIA ŚWIATŁA/REFRACTIVE INDEX @ 20°C     | Brak dostępnych informacji/ No information available | Zgodne/Complies |
| CIĘŻAR WŁAŚCIWY/SPECIFIC GRAVITY @ 20°C                    | 0,90 – 0,93  | Zgodne/Complies |
| WOLNE KWASY TŁUSZCZOWE/FREE FATTY ACID (% AS OLEIC)        | Brak dostępnych informacji/ No information available | Zgodne/Complies |
| LICZBA JODOWA/IODINE VALUE (g/100g)                        | Brak dostępnych informacji/ No information available | Zgodne/Complies |
| LICZBA NADTLENKOWA/PEROXIDE VALUE (MEQ O <sub>2</sub> /kg) | Max 20   | 4,5             |
| LICZBA Kwasowa/ACID VALUE (mg KOH/g)                       | Max 10   | 3,8             |

| Zawartość kwasów tłuszczowych/ FATTY ACIDS COMPOSITION |         |                    |
|--|---------|--------------------|
| NAZWA KWASU / ACID NAME                                | C-CHAIN | ZAKRES / RANGE (%) |
| LESS   | < C16:0 |                    |
| PALMITIC   | C16:0   | 1,0-9,9            |
| PALMITOLEIC  | C16:1   |                    |
| STEARIC  | C18:0   | 2,0-8,0            |
| OLEIC  | C18:1   | 29,0-45,0          |
| LINOLEIC   | C18:2   | 35,0-49,0          |
| LINOLENIC  | C18:3   |                    |
| LINOLENIC (GLA)  | C18:3   |                    |
| ICOSANOIC  | C20:0   |                    |
| ICOSENOIC  | C20:1   |                    |
| DOCOSANOIC   | C22:0   |                    |
| ERUCIC   | C22:1   |                    |
| TETRACOSANOIC  | C24:0   |                    |