

**Atest Jakościowy/Quality Certificate nr 1747/2025**

**Palm fat S 10 kg / 960 kg**

|                                                                                                                                                                                                                |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Nr partii / No of batch:                                                                                                                                                                                       | 324/12/1                 |
| Miejsce produkcji/Production place:                                                                                                                                                                            | Polska / Poland          |
| Kraj pochodzenia/Country of origin:                                                                                                                                                                            | Holandia / Netherlands   |
| Data produkcji /Production date:                                                                                                                                                                               | 20.11.2025               |
| Najlepiej spożyć przed / Best before                                                                                                                                                                           | 20.11.2027               |
| Liczba jednostek / Size of batch:                                                                                                                                                                              | 4 800 kg                 |
| Wolne kwasy tłuszczowe / Free fatty acids                                                                                                                                                                      | 0,09%                    |
| Barwa / Colour                                                                                                                                                                                                 | jasnokremowa/light cream |
| Smakowitość / Flavour                                                                                                                                                                                          | typowa/ typical          |
| Zapach / Smell                                                                                                                                                                                                 | neutralny / neutral      |
| Zawartość nadtlenków w osnowie tłuszczowej jako<br>milorównoważniki tlenu aktywnego na 1 kg tłuszczu /<br>The content of peroxides in the chain as a nice fat<br>equivalents of active oxygen per 1 kg of fat: | <0,1                     |
| Liczba kwasowa osnowy tłuszczowej mg KOH na 1 g<br>produktu / Carcass fatty acid number mg KOH / 1 g<br>product:                                                                                               | 0,18                     |
|                                                                                                                                                                                                                | N 20 14,5 %              |
|                                                                                                                                                                                                                | N 30 5,3 %               |
|                                                                                                                                                                                                                | N 40 1,1 %               |
| Zawartość fazy stałej / Solid fat content:                                                                                                                                                                     |                          |
| Zawartość wody / content of water                                                                                                                                                                              | nb.                      |
| Zanieczyszczenia mechaniczne / Mechanical impurities:                                                                                                                                                          | nb.                      |
| Wyrób nie został poddany badaniu detektorem metali.                                                                                                                                                            |                          |
| Zabrze, dn. 20.11.2025 r.                                                                                                                                                                                      |                          |

**RAFSOL GROUP Sp. z o.o.**

*Yuliya Nowicz*  
**Yuliya Nowicz**  
Specjalista ds. Jakości

(nazwisko i podpis)  
(last name and sign)

✉ [laboratorium@rafsol.eu](mailto:laboratorium@rafsol.eu)

☎ +48 694 229 112

☎ +48 698 104 184

RAFSOL GROUP sp. z o.o.

tel. +48 32 333 15 65  
ul.G.H.Donnersmarcka 12  
Zabrze 41-807

REGON 383388852  
NIP.6312685821  
KRS:0000912577