

CERTYFIKAT ANALIZY / CERTIFICATE OF ANALYSIS

Product Name: Macerat lawendowy, (Lavender Oil)

INCI Name: Lavandula Angustifolia, Helianthus Annuus Seed Oil,
Lavandula Angustifolia Extract

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

Data produkcji/ Nr partii (date of production/batch no): 6.10.2025

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 WŁĄSCIWY/SPECIFIC GRAVITY @ 20°C	Brak dostępnych informacji/ No information available	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 ₂ /kg)	Max 20	2,0
LICZBA KWASOWA/ACID VALUE (mg KOH/g)	Max 10	0,74

Zawartość kwasów tłuszczowych/ FATTY ACIDS COMPOSITION			
NAZWA KWASU / ACID NAME	C-CHAIN	ZAKRES / RANGE (%)	WYNIK / RESULTS
LESS	< C16:0		
PALMITIC	C16:0	2,0-11,0	6,97
PALMITOLEIC	C16:1		
STEARIC	C18:0	1,0-7,0	3,52
OLEIC	C18:1	25,0-39,0	29,36
LINOLEIC	C18:2	52,0-65,0	58,84
LINOLENIC	C18:3	0,1-0,5	0,13
LINOLENIC (GLA)	C18:3		
ICOSANOIC	C20:0	0,1-0,5	0,22
ICOSENOIC	C20:1		
DOCOSANOIC	C22:0		
ERUCIC	C22:1		
TETRACOSANOIC	C24:0	0,1-0,9	0,5