

Oferent:

Ecoflores
ul. Waksmundzka34, 34-400 Nowy Targ, Poland tel.
+48-604508229
kontakt@ecoflores.eu
www.ecoflores.eu

**CERTYFIKAT ANALIZY / CERTIFICATE OF ANALYSIS**

Product Name: Olej z pestek dzikiej róży, zimno tłoczony, nierafinowany (Rosehip seed oil, Cold press oil, Unrefined)

INCI Name: Rosa Canina Seed Oil

Nr CAS: 84696-47-9 **Nr EC:** 283-652-0

Data produkcji/ Nr partii (date of production/batch no): 17.01.2023

Przeznaczenie: spożywcze/kosmetyczne

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	Pomarańczowy/Orange	Zgodne/Complies
WSPÓŁCZYNNIK ZAŁAMANIA ŚWIATŁA/REFRACTIVE INDEX @ 20°C	Brak dostępnych informacji/ No information available	Zgodne/Complies
CIEŻAR WŁAŚCIWY/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	1,1
LICZBA KWASOWA/ACID VALUE (mg KOH/g)	Max 10	1,2

Zawartość kwasów tłuszczowych/ FATTY ACIDS COMPOSITION			
NAZWA KWASU / ACID NAME	C-CHAIN	ZAKRES / RANGE (%)	WYNIK / RESULTS
LESS	< C16:0		
PALMITIC	C16:0	4,0-8,00	6,6
PALMITOLEIC	C16:1		
STEARIC	C18:0	2,0-5,0	2,8
OLEIC	C18:1	22,0-38,0	24,8
LINOLEIC	C18:2	50,0-65,0	60,6
LINOLENIC	C18:3	0,2-5,0	3,4
LINOLENIC (GLA)	C18:3		
ICOSANOIC	C20:0		
ICOSENOIC	C20:1		
DOCOSANOIC	C22:0		
ERUCIC	C22:1		
TETRACOSANOIC	C24:0		