

**Nazwa produktu:** Olej z Czarnuszki siewnej NATURALNY

**Dystrybutor:** Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne  
Katarzyna Damętka-Zomerfeld  
Tel./ fax. 76-858-41-61  
Jana Kochanowskiego 18 A  
59-230 Prochowice  
E-mail [zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl](mailto:zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl)  
Strona internetowa [www.zrobsobiekrem.pl](http://www.zrobsobiekrem.pl)

Dane analityczne	Cechy
Wygląd	Żółty lub zielony kolor. Przezroczysty, oleista ciecz
Zapach	Korzenny
Ciężar właściwy w 20 °C	0.911 – 0.935
Wolny od kwasów (% jako kwas oleinowy)	≤ 12.5
Wartość zmydlania	180 – 210
Wartość kwasu	≤ 25.0

C-Chain	Acid Name	Range
C14:0	Myristic	≤ 1.0
C16:0	Palmitic	8 – 15
C16:1	Palmitoleic	≤ 1.0
C18:0	Stearic	≤ 5.0
C18:1	Oleic	18 – 30
C18:2	Linoleic	50 – 65
C18:3	Alpha Linolenic	≤ 4.0
C20:0	Arachidic	≤ 1.0
C20:1	Eicosenoic	≤ 1.0
C20:2	Eicosadieno	≤ 4.0
C22:1	Erucic	≤ 1.5