

# ZROB SOBIE KREM . PL

## Karta produktu

### Olej rycynowy organiczny

**Inci Name:** *Ricinus Communis (Castor) Seed Oil*

Wyszczególnienie	Parametry gwarantowane
Wygląd @20°C	Przezroczysty do lekko żółtego lepki olej
Zapach	Bardzo delikatny, charakterystyczny
Kolor (LOVIBOND 5.25" CELL)	20Y, 2.0R
Gęstość @ 20°C (GM/ML)	0.954 – 0.980
Współczynnik refrakcji @ 40°C	1.470 – 1.481
Absorbancja światła @ 269NM	≤ 1.0
Skręcalność optyczna @ 20°C (°)	+ 3.5 to + 6.0
Wolne kwasy tłuszczowe (% oleinowe)	≤ 1.0
Liczba jodowa	82 – 90
Liczba nadtlankowa (Meq / kg)	≤ 5.0
Liczba zmydlenia (mq KOH/g)	176 – 187
Części niezmydlalne (%)	≤ 2.0
Liczba kwasowa (MGKOH/GM)	≤ 2.0
Liczba hdroksylowa (MgKOH/GM)	≥ 150
Wilgoć (%)	≤ 0.3

	<b>kwas</b>	<b>łańcuch</b>	<b>zakre</b>
<b>Profil kwasów tłuszczowych (główne kwasy)</b>	palmitynowy	C16:0	≤ 2.0
	stearynowy	C18:0	≤ 2.5
	oleinowy	C18:1	2.0 – 6.0
	rycynolowy	C18:1 (OH)	85.0 – 95.0
	lonolenowy	C18:2	1.0 – 7.0
	alfalinolenowy	C18:3	≤ 1.0
	eikozanowy	C20:1	≤ 1.0
	inne	-	≤ 1.0

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne Katarzyna Damięcka-Zomerfeld

Jana Kochanowskiego 18 A, 59-230 Prochowice

NIP 118-163-87-34, REGON 140728517

[www.zrobsobiekrem.pl](http://www.zrobsobiekrem.pl)