

Nazwa: **Lanolina**  
Nazwa INCI: **Lanolin**

**DYSTRYBUTOR**

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne  
Katarzyna Damętko  
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)

Data produkcji: **Czerwiec 2021**

Data ważności: **Czerwiec 2023**

| PARAMETR OZNACZONY  | SPECYFIKACJA      | WYNIK     |
|---|-------------------|-----------|
| Barwa, Gardner (80 °C)                                      | <= 10             | 8         |
| Liczba kasowa, mgKOH/h                                      | <= 1              | 0,7       |
| Liczba nadtlenkowa  | <= 20             | 17,5      |
| Liczba zmydlania, mgKOH/g                                   | 90 – 105          | 97,7      |
| Straty po suszeniu, %(m/m)                                  | <= 0,50           | 0,01      |
| Temperatura kroplenia, °C                                   | 38 – 44           | 44        |
| Tożsamość A-B   | spełnia wymagania | Odpowiada |
| Zawartość antyutleniacza (BHT), %(m/m)                      | <= 0,0200         | 0,015718  |
| Zawartość chlorków, ppm                                     | <= 150            | Odpowiada |
| Zawartość parafin, %  | <= 1              | Odpowiada |
| Zawartość popiołu siarczanowego, %(m/m)                     | <= 0,15           | 0,01      |
| Zawartość rozpuszczalnych w wodzie kwasów i alkali          | spełnia wymagania | Odpowiada |
| Zawartość substancji utleniających rozpuszczalnych w wodzie |                   | Odpowiada |
| Zawartość wolnych kwasów tłuszczowych, %(m/m)               | <= 0,5            | 0,35      |
| Zdolność wchłaniania wody, %(m/m)                           | >= 200            | Odpowiada |
| Temperatura topnienia. °C                                   | 36 – 42           | 42        |
| Liczba jodowa   | 28 – 38           | 34,1      |

Świadectwo wykonano na podstawie certyfikatu dostawcy i jest ono zgodne ze specyfikacją.

**Dane zawarte w niniejszym świadectwie opracowane zostały na podstawie certyfikatów i norm jakościowych dostawców lub producentów i nie zastępują badań wykonywanych przez odbiorcę po dostawie.**