

Nawilżający krem do stóp z mocznikiem 5%

Składniki na 50 g do butelki 50 ml :

| | |
|----------------|--|
| (66.8%) 33.4 g | <u>Woda destylowana</u> |
| (16%) 8 g | <u>Olej z orzechów brazylijskich ekologiczny</u> |
| (6%) 3 g | <u>Olivem 1000</u> |
| (5%) 2.5 g | <u>Mocznik kosmetyczny</u> |
| (3%) 1.5 g | <u>Gliceryna kosmetyczna roślinna 99.5% Ph. Eur.</u> |
| (2%) 1 g | <u>Witamina E - Miks naturalnych tokoferoli T70</u> |
| (0.8%) 0.4 g | <u>Konserwant DHA BA - akceptowany przez ECOCERT</u> |
| (0.4%) 0.2 g | <u>Olejek drzewa herbacianego</u> |

Przydatne akcesoria:

| | |
|---|---------------------------------|
| <u>Waga elektroniczna 200g dokładność 0,01g</u> | <u>Pipetka miarowa 3 ml</u> |
| <u>Łyżka miarowa poj. 1,0 ml</u> | <u>Bagietka z łopatką 10 cm</u> |
| <u>Butelka Airless okrągła 50 ml</u> | <u>Zlewka skalowana 100 ml</u> |
| <u>Termometr elektroniczny z sondą</u> | <u>Zlewka skalowana 50 ml</u> |
| <u>Łyżka miarowa poj. 0,1 ml / 2,5 ml</u> | |
| <u>Porcelanowy moździerz z tłuczkiem</u> | |

Zaczynamy

- Krok 1** W zlewce 50 ml odważ Olivem (3g to ok. 1 łyżeczka miarowa o poj. 2,5ml) i olej. W zlewce 100 ml odważ glicerynę, dodaj wodę, wymieszaj.
- Krok 2** Przygotuj kąpiel wodną na palniku. Woda w kąpeli musi być gorąca, prawie wrząca. Do kąpeli wodnej wstaw zlewki i podgrzewaj obie do podobnej temperatury ok. 80 st. C. Temperaturę kontroluj termometrem. Gdy temperatura osiągnie ok. 80 st. C, do części wodnej dodaj mocznik, wymieszaj.
- Krok 3** Wyjmij obie zlewki z kąpeli wodnej. Następnie część z olejem zacznij powoli wlewać do wody, jednocześnie mieszając.
- Krok 4** Mieszaj przez kilka, kilkanaście minut, aż emulsja zagęści się i ostygnie poniżej 35 st. C. Następnie dodaj do konserwant.
- Krok 5** Dodaj Witaminę E oraz olejki eteryczne. Mieszaj po dodaniu każdego składnika.
- Krok 6** Krem przelej do opakowania, opisz etykietę i naklej na butelkę. Odstaw na kilka godzin do całkowitego ostygnięcia.

Uwagi i przechowywanie

- Krem przechowuj w temperaturze pokojowej z dala od źródeł ciepła i światła. Napisz datę ważności na opakowaniu i zużyj przed końcem terminu przydatności.
- Czystość mikrobiologiczna: grzyby i pleśń < 100 CFU/ml; bakterie < 100 CFU/ml.
- Zalecany zakres pH 5.0 - 5.5; w próbie - 5.2