

Ujędrniający balsam do ciała z olejem makadamia, olejkiem grejpfrutowym i cynamonowym

Składniki na 200 g do butelki 200 ml :

(6%) 12 g	<u>Olivem 1000</u>
(17%) 34 g	<u>Olej makadamia zimnotłoczony.</u>
(5%) 10 g	<u>Olej z centelli</u>
(70.6%) 141.2 g	<u>Woda destylowana</u>
(0.1%) 0.2 g	<u>Olejek cynamonowy z liści</u>
(0.5%) 1 g	<u>Olejek grejpfrutowy (różowy).</u>
(0.8%) 1.6 g	<u>Konserwant DHA BA - akceptowany przez ECOCERT</u>

Przydatne akcesoria:

Etykieta na kosmetyki DIY - 45 x 50 mm

Łyżka miarowa poj. 0,1 ml / 2,5 ml

Waga elektroniczna 200g dokładność 0,01g

Pipetka miarowa 3 ml

Butelka PET 200 ml transparentna z czarną pompką

Zlewka skalowana 250 ml

Łyżka miarowa poj. 1,0 ml

Bagietka z łopatką 15 cm

Termometr elektroniczny z sondą

Zaczynamy

- Krok 1** W zlewce 250 ml odmierz Olivem, olej makadamia oraz olej z centelli. W drugiej zlewce 250 ml odmierz wodę destylowaną.
- Krok 2** Wstaw obie zlewki do kąpielii wodnej i podgrzewaj do podobnej temperatury ok. 75 st. C. Temperaturę kontroluj termometrem. Gdy temperatura osiągnie ok. 75 st. C część z wodą zacznij powoli wlewać do fazy olejowej, jednocześnie mieszając.
- Krok 3** Wyjmij zlewkę z połączonymi składnikami z kąpielii. Mieszaj przez kilka, kilkanaście minut, aż emulsja zagęści się i ostygnie poniżej 35 st. C.
- Krok 4** Kiedy emulsja ostygnie do 35 st. C dodaj do zlewki olejki eteryczne, wymieszaj. Na koniec dodaj konserwant i ponownie dokładnie wymieszaj.
- Krok 5** Krem przelej do opakowania, opisz i naklej etykietę. Odstaw na kilka godzin do całkowitego ostygnięcia.

Uwagi i przechowywanie

- Balsam przechowuj w temp. pokojowej z dala od źródeł ciepła i światła. Napisz datę ważności na opakowaniu i użyj do końca zalecanego terminu przydatności.
- Czystość mikrobiologiczna: grzyby i pleśń < 100 CFU/ml; bakterie < 100 CFU/ml.
- Zalecany zakres pH 4.0 - 4.5; w próbie - 4.44
- Lista alergenów: **Benzyl alcohol, Benzyl benzoate, Cinnamal, Citral, d-Limonene, Linalool, Eugenol**