

Nawilżający krem z olejem malinowym i d-pantenołem do cery wrażliwej

Składniki na 30 g do słoika 30 ml :

(6%) 1.8 g	<u>Olivem 1000</u>
(18%) 5.4 g	<u>Olej z nasion czerwonej maliny</u>
(4%) 1.2 g	<u>Prowitamina B5 - D-pantenol 75%</u>
(59.2%) 17.76 g	<u>Woda destylowana</u>
(10%) 3 g	<u>Potrójny kwas hialuronowy 1,5% roztwór</u>
(2%) 0.6 g	<u>Witamina E - Miks naturalnych tokoferoli T70</u>
(0.8%) 0.24 g	<u>Konserwant DHA BA - akceptowany przez ECOCERT</u>

Przydatne akcesoria:

Etykieta na kosmetyki DIY - 30 x 100 mm

Słoik szklany brązowy 30 ml z czarną zakrętką

Waga elektroniczna 200g dokładność 0,01g

Pipetka miarowa 3 ml

Bagietka z łopatką 15 cm

Zlewka skalowana 50 ml

Termometr elektroniczny z sondą

Zlewka skalowana 25 ml

Łyżka miarowa poj. 0,1 ml / 2,5 ml

Papierki pH DUAL 3.5-6.8, podziałka pH 0.5

Zaczynamy

- Krok 1 W zlewce 25 ml odważ Olivem i olej z nasion czerwonej maliny. W zlewce 50 ml odważ pantenol, dodaj wodę i kwas hialuronowy, 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. 70 st. C. Temperaturę kontroluj termometrem. Gdy temperatura osiągnie ok. 70 st. C, część z olejem zacznij powoli wlewać do wody jednocześnie mieszając.
- Krok 3 Wyjmij zlewkę z połączonymi składnikami z kąpeli. Mieszaj przez kilka, kilkanaście minut, aż emulsja zagęści się i ostygnie poniżej 35 st. C. Dodaj witaminę E, wymieszaj. Na koniec dodaj konserwant i ponownie wymieszaj.
- Krok 4 Krem przełóż do opakowania, opisz i etykietę i naklej na słoik.

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 5.00 - 5.50; w próbie - 5.06