

Witaminowy krem do cery naczynekowej

Składniki na 30 g do słoika 30 ml :

(65.2%) 19.56 g	<u>Woda destylowana</u>
(2%) 0.6 g	<u>Prowitamina B5 - D-pantenol 75%</u>
(6%) 1.8 g	<u>Olivem 1000</u>
(15%) 4.5 g	<u>Olej arganowy deodoryzowany, zimnotłoczony</u>
(1%) 0.3 g	<u>Witamina E - Miks naturalnych tokoferoli T70</u>
(5%) 1.5 g	<u>Witamina C - Tetraizopalmitynian askorbylu w formie oleju</u>
(5%) 1.5 g	<u>Kompleks na naczynka</u>
(0.8%) 0.24 g	<u>Konserwant DHA BA - akceptowany przez ECOCERT</u>

Przydatne akcesoria:

<u>Etykieta na kosmetyki DIY - 30 x 100 mm</u>	<u>Pipetka miarowa 3 ml</u>
<u>Waga elektroniczna 200g dokładność 0,01g</u>	<u>Bagietka z łopatką 10 cm</u>
<u>Łyżka miarowa poj. 1,0 ml</u>	<u>Zlewka skalowana 50 ml</u>
<u>Termometr elektroniczny z sondą</u>	<u>Zlewka skalowana 25 ml</u>
<u>Papierki pH DUAL 3.5-6.8, podziałka pH 0.5</u>	
<u>Słoik szklany brązowy 30 ml z czarną zakrętką</u>	

Zaczynamy

- Krok 1 W zlewce 25 ml odważ Olivem i olej arganowy. W zlewce 50 ml odmierz pantenol i 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.
- Krok 3 Gdy temperatura osiągnie ok. 80 st. C, część z olejem zacznij powoli wlewać do wody, jednocześnie mieszając.
- Krok 4 Wyjmij zlewkę z połączonymi składnikami z kąpeli. Mieszaj przez kilka, kilkanaście minut, aż emulsja zagęści się i ostygnie poniżej 35 st. C. Następnie dodaj do zlewki witaminę E, witaminę C oraz kompleks na naczynka, dokładnie mieszaj po dodaniu każdego składnika.
- Krok 5 Na koniec dodaj konserwant, ponownie wymieszaj. Krem przełóż do opakowania, opisz 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 użyj przed końcem terminu przydatności.
- Czystość mikrobiologiczna: grzyby i pleśń < 100 CFU/ml; bakterie < 100 CFU/ml.
- Zalecany zakres pH 4.50 - 5.00; w próbie - 4.89