

Serum z kwasem ferulowym 1% i witaminą C 15%

Składniki na 30 g do butelki 30 ml :

(41.5%) 12.45 g Hydrolat lawendowy ekologiczny 100% czysty.

(40%) 12 g Propanediol - glikol roślinny do rozpuszczania kwasów

(15%) 4.5 g Witamina C - Kwas askorbinowy.

(1.5%) 0.45 g Mleczan sodu 60%

(1%) 0.3 g Glukonolakton

(1%) 0.3 g Kwas ferulowy.

Przydatne akcesoria:

Waga elektroniczna 200g dokładność 0,01g

Pipetka miarowa 3 ml

Etykieta na kosmetyki DIY - 45 x 100 mm

Bagietka z łopatką 10 cm

Łyżka miarowa poj. 1,0 ml

Zlewka skalowana 50 ml

Łyżka miarowa poj. 0,1 ml / 2,5 ml

Papierki pH DUAL 1-12, podziałka pH 1.0

Butelka szklana z pipetą 30 ml

Zaczynamy

Krok 1 Odmierz w zlewce propanediol, dodaj kwas ferulowy, mieszaj do rozpuszczenia kwasu. Dodaj hydrolat i ponownie wymieszaj.

Krok 2 Dodaj witaminę C i mieszaj, aż do jej całkowitego rozpuszczenia.

Krok 3 Dodaj glukonolakton, wymieszaj. Odstaw serum na godzinę, po czym ureguluj pH mleczanem sodu do wartości 3 - 3,5.

Krok 4 Serum przelej do buteleczki. Opisz i naklej etykietę.

Krok 5 Oczyszczoną skórę twarzy stonizuj tonikiem lub hydrolatem. Wykonując koliste ruchy, masując skórę opuszkami palców, nakładaj serum na twarz, szyję i dekolt, omijając oczy i usta. Następnie zaaplikuj swój ulubiony krem. Może to być np. krem z bazy kremowej EKOLOGICZNEJ.

Uwagi i przechowywanie

- Serum 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 3.00 - 3.50: w próbce - 3.41

- Summary: $\sum_{k=0}^{\infty} x^k = \frac{1}{1-x}$, $|x| < 1$