

# Aktywne serum na końcówki włosów z d-pantenolem

Składniki na 10 g do butelki 10 ml :

(94%) 9.4 g Hydrolat rozmarynowy ekologiczny (z konserwantem)

---

(3%) 0.3 g Prowitamina B5 - D-pantenol 75%

---

(2%) 0.2 g Honeyquat - pochodna miodu

---

(1.2%) 0.12 g Mleczan sodu 60%

---

(1%) 0.1 g Pseudokolagen - roślinny kolagen

## Przydatne akcesoria:

Etykieta na kosmetyki DIY - 30 x 70 mm

Waga elektroniczna 200g dokładność 0,01g

Butelka szklana z pipetą 10 ml

Pipetka miarowa 3 ml

Bagietka z łopatką 10 cm

Zlewka skalowana 25 ml

---

## Zaczynamy

Krok 1 W zlewce odmierz honeyquat, d-pantenol oraz pseudokolagen. Dokładnie wymieszaj.

---

Krok 2 Dodaj hydrolat i ponownie wymieszaj. Ureguluj pH za pomocą mleczanu sodu.

---

Krok 3 Serum przelej do butelki, opisz i naklej etykietę.

---

Krok 4 Serum stosuj na lekko wilgotne włosy, pozostaw do wyschnięcia.

---

## Uwagi i przechowywanie

- Zalecany zakres pH 4.50 - 5.00; w próbie - 4.67
- Czystość mikrobiologiczna: grzyby i pleśń < 100 CFU/ml; bakterie < 100 CFU/ml.
- Odżywkę przechowuj w temp. pokojowej z dala od źródeł ciepła i światła. Napisz datę ważności na opakowaniu i użyj przed końcem terminu przydatności.
- Odżywka do włosów średnioporowatych.