

# Łagodny płyn micelarny z ekstraktem z prawoślazu

Składniki na 100 g do butelki 100 ml :

(0.2%) 0.2 g	<u>Alantoina</u>
(3%) 3 g	<u>Prowitamina B5 - D-pantenol 75%</u>
(83.77%) 83.77 g	<u>Hydrolat z bambusa ekologiczny (z konserwantem).</u>
(3%) 3 g	<u>Ekstrakt z prawoślazu (Marshmallow) ekologiczny.</u>
(4%) 4 g	<u>Leucidal Max</u>
(6%) 6 g	<u>Glukozyd decylowy (Decyl Glucoside).</u>
(0.03%) 0.03 g	<u>Kwas mlekowy 80%</u>

## Przydatne akcesoria:

Waga elektroniczna 200g dokładność 0,01g

Zlewka skalowana 100 ml

Etykieta na kosmetyki DIY - 45 x 100 mm

Butelka szklana z atomizerem 100 ml

Papierki pH 1 - 14

Pipetka miarowa 3 ml

Bagietka z łopatką 10 cm

## Zaczynamy

- Krok 1 Odważ w zlewce alantoinę, dodaj d-pantenol, wymieszaj.
- Krok 2 Dodaj hydrolat z bambusa, dokładnie wymieszaj. Dodaj ekstrakt z prawoślazu i Leucidal Max. Po dodaniu każdego składnika wymieszaj.
- Krok 3 Dodaj glukozyd decylowy i mieszaj powoli, żeby płyn się nie spenił.
- Krok 4 Wyreguluj pH płynu. Na 100 ml płynu dodaj około 10 kropli 10% roztworu kwasu mlekowego.
- Krok 5 Płyn przelej do butelki, opisz etykietę i naklej na butelkę. Płyn jest gotowy do użycia.

## Uwagi i przechowywanie

- Płyn przechowuj w temp. pokojowej z dala o źródła ciepła i światła. Napisz datę ważności na opakowaniu i użyj do końca zalecanego terminu przydatności.
- Zalecany zakres pH 5.5 - 6.00 - 5.00; w próbie - 6.57 (bez roztworu kwasu mlekowego).

- pH 5.90 po dodaniu 2 kropli 10% roztworu kwasu mlekowego.
- pH 5.71 po dodaniu 10 kropli 10% roztworu kwasu mlekowego.