

Szampon w kostce przeciwlupieżowy z kwasem salicylowym i biosiarką

Składniki na 60 g na 1 kostkę :

(27%) 16.2 g	<u>Tapioca Natural - skrobia z tapioki</u>
(14%) 8.4 g	<u>Betaina kokosowa – Coco-Betaine</u>
(40%) 24 g	<u>SCI (Sodium Cocoyl Isethionate) w proszku</u>
(4%) 2.4 g	<u>Alkohol cetylowy</u>
(9.5%) 5.7 g	<u>Propanediol - glikol roślinny do rozpuszczania kwasów</u>
(0.5%) 0.3 g	<u>Kwas salicylowy</u>
(5%) 3 g	<u>Biosiarka w proszku</u>

Przydatne akcesoria:

Forma do mydła - Okrągła 1 motyw

Bagietka z łopatką 15 cm

Waga elektroniczna 500g / 0.01g

Zlewka skalowana 250 ml

Szpatułka do masetek z bambusa

Zaczynamy

Krok 1	W zlewce odważ: skrobię z tapioki, SCI (Sodium Cocoyl Isethionate) i biosiarkę. Delikatnie wymieszaj składniki łyżką lub szpatułką, aby równomiernie się połączyły i nie pyliły.
Krok 2	W osobnej zlewce odważ propanediol, następnie dodaj kwas salicylowy. Podgrzewaj zlewkę w kąpeli wodnej, mieszając, aż kwas salicylowy całkowicie się rozpuści i powstanie klarowny roztwór.
Krok 3	Do tej samej zlewki z propanediolem i kwasem salicylowym dodaj Coco-Betaine i alkohol cetylowy. Kontynuuj podgrzewanie w kąpeli wodnej, aż alkohol cetylowy całkowicie się rozpuści. Całość dokładnie wymieszaj.
Krok 4	Płynną, ciepłą mieszaninę wlej do zlewki ze składnikami suchymi. Mieszaj łyżką lub bagietką do momentu, aż masa zacznie się łączyć – początkowo mogą pojawić się grudki, co jest zjawiskiem normalnym.
Krok 5	Gdy masa lekko przestygnie, ugniataj ją ręcznie (najlepiej w rękawiczkach) do uzyskania jednolitej, plastycznej konsystencji, przypominającej plastelinę.
Krok 6	Gotową masę przełóż do foremki. Dokładnie i mocno dociśnij, aby nie powstały puste przestrzenie – to zapewni trwałość i odpowiednią twardość kostki.
Krok 7	Foremkę z masą umieść w lodówce na około 2 godziny, aby kostka dobrze stężała.

Krok 8 Wyjmij kostkę z foremki i pozostaw ją w suchym, przewiewnym miejscu na 24 godziny do wyschnięcia.

Krok 9 Szampon w kostce jest gotowy do użycia. Po każdym użyciu przechowuj kostkę w suchym miejscu, aby przedłużyć jej trwałość.
