



OSOBNÁ STAROSTLIVOSŤ
OŠETRENIE VLASOV



PERLOVÝ ŠAMPÓN
[SZ-02]

PERLOVÝ ŠAMPÓN [SZ-02]

FÁZA	INCI MENO	NÁZOV ZNAČKY	KONCENTRÁCIA [%]	FUNKCIA
A	Aqua		39,89	solventný
	Citric acid		0,06	modifikátor pH
	Polyquaternium 10		0,15	kondicionér
	Disodium Laureth Sulfosuccinate	EXOsoft L3/40	2,50	povrchovo aktívna látka
	Sodium Laureth Sulfate	SULFOROKAnol® Laureth /1	30,00	povrchovo aktívna látka
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	15,00	povrchovo aktívna látka
B	PEG-7 Glyceryl Cocoate	rokacet-ko300g	1,50	premazávacie činidlo
	PEG-120 Methyl Glucose Dioleate		1,00	zahusťovadlo
C	Parfum		0,50	vôňa
	Ethylhexyl Glycerine, Phenoxyethanol		1,00	konzervačný prostriedok
	Cocamidopropyl Betaine	Cocamidopropyl Betaine	6,00	povrchovo aktívna látka
D	Sodium Laureth Sulfate and Cocamide DEA and Glycol Distearate	EXOpearl N	1,00	perleťový prostriedok
E	Sodium Chloride		1,40	modifikátor viskozity



pH		5.0 – 7.0
Vzhľad	vizuálna metóda	viskózny, perlový gél
Viskozita [cP]	Brookfield LV, vreteno 34, rýchlosť 2,5 ot./min., T: 25°C	3000 – 6000
Stabilita	1 mesiac pri 5 °C, RT, 40 °C	potvrdil

Postup:

1. Pridajte prísady z fázy A do horúcej vody (70–75°C). Počas miešania pridávajte prísady jednu po druhej v poradí podľa tabuľky vyššie. Miešajte, kým nebude jednotná. POZNÁMKA. Pridajte Polyquaternium-10 a miešajte, kým nevznikne homogénna kvapalina. Pridajte zvyšok komponentov fázy A.
2. Násada sa ochladí aspoň na 50 °C.
3. Počas miešania pridajte PEG-120 metylglukózový dioleát a PEG-7 Glyceryl Cocoate . Miešajte, kým nebude jednotná. Násada sa ochladí aspoň na 35 °C.
4. Počas miešania pridajte vôňu, Cocamidopropyl Betaine a konzervačný prostriedok. Miešajte, kým nebude jednotná.
5. Pridajte perleťový prostriedok. Miešajte, kým nebude jednotná.
6. Na úpravu viskozity pridajte NaCl. POZNÁMKA. Pridajte soľ (nie naraz) – po pridaní každej porcie dobre premiešajte.
7. Kontrolujte rozsah pH – v prípade potreby pridajte kyselinu citrónovú. Po úprave dobre premiešajte.
8. V prípade potreby upravte viskozitu, pridajte chlorid sodný.



The information in the catalogue is believed to be accurate and to the best of our knowledge, but should be considered as introductory only. Detailed information about products is available in TDS and MSDS. Suggestions for product applications are based on our the best of our knowledge.

The responsibility for the use of products in conformity or otherwise with the suggested application and for determining product suitability for your own purposes rests with the user.

All copyright, trademark rights and other intellectual and industrial property rights and the resulting rights to use this publication and its contents have been transferred to PCC Rokita SA, PCC EXOL SA and other companies of the PCC Group or its licensors. All rights reserved.

Users/readers are not entitled to reproduce this publication in whole or in part, nor are they entitled to reproduce it (excluding reproduction for personal use) or to transfer it to third parties.

Permission to reproduce it for personal use does not apply in respect to data used in other publications, in electronic information systems, or in other media publications. PCC Rokita SA and PCC EXOL SA shall not be responsible for data published by users.

Please visit our capital group business platform
to check full range of products for personal care.

www.products.pcc.eu

PCC Group
Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Poland

e-mail: products@pcc.eu

