



개인 관리
헤어 트리트먼트



펄 샴푸 [SZ-02]

필 샴푸 [SZ-02]

단계	INCI 이름	상표명	집중 [%]	기능
A	Aqua		39,89	용제
	Citric acid		0,06	pH 조절제
	Polyquaternium 10		0,15	컨디셔닝제
	Disodium Laureth Sulfosuccinate	EXOsoft L3 / 40	2,50	계면활성제
	Sodium Laureth Sulfate	SULFOROKAnol® L227/1	30,00	계면활성제
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	15,00	계면활성제
B	PEG-7 Glyceryl Cocoate	rokacet-ko300g	1,50	재급유제
	PEG-120 Methyl Glucose Dioleate		1,00	증점제
C	Parfum		0,50	향기
	Ethylhexyl Glycerine, Phenoxyethanol		1,00	예방법
	Cocamidopropyl Betaine	ROKAmina®K30	6,00	계면활성제
D	Sodium Laureth Sulfate and Cocamide DEA and Glycol Distearate	EXOpearl N	1,00	진주 가공제
E	Sodium Chloride		1,40	점도 조절제



산도		5.0 - 7.0
외관	시각적 방법	점성이 있는 필 젤
점도 [cP]	Brookfield LV, 스펀들 34, 속도 2.5 RPM, T: 25°C	3000 - 6000
안정성	5°C, RT, 40°C에서 1개월	확인

절차:

1. 뜨거운 물(70-75°C)에 A 단계의 재료를 추가합니다. 섞는 동안 위 표의 순서대로 재료를 하나씩 추가합니다. 균일해질 때까지 섞는다. 메모. Polyquaternium-10을 첨가하고 균일한 액체가 얻어질 때까지 혼합합니다. 나머지 상 A 구성 요소를 추가합니다.
2. 배치를 50°C 이상으로 식힙니다.
3. 혼합하는 동안 PEG-120 Methyl Glucose Dioleate와 PEG-7 Glyceryl Cocoate 추가합니다. 균일해질 때까지 섞는다. 배치를 35°C 이상으로 식힙니다.
4. 혼합하는 동안 향료, Cocamidopropyl Betaine 및 방부제를 첨가하십시오. 균일해질 때까지 섞는다.
5. 펄링제를 첨가합니다. 균일해질 때까지 섞는다.
6. NaCl을 첨가하여 점도를 조절합니다. 메모. 소금을 추가합니다(한 번에 넣지 않음). 각 부분을 추가한 후 잘 섞습니다.
7. pH 범위를 조절합니다. 필요한 경우 구연산을 추가합니다. 조정 후 잘 섞는다.
8. 필요한 경우 점도를 조절하고 염화나트륨을 추가합니다.



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

