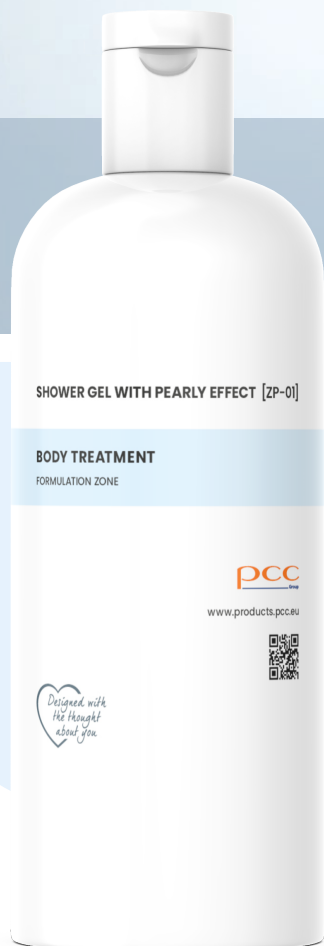




PERSOONLIJKE VERZORGING
LICHAAMSBEHANDELING



DOUCHEGEL MET
PARELACHTIG EFFECT
[ZP-01]

DOUCHEGEL MET PARELACHTIG EFFECT [ZP-01]

PHASE	INCI	BRAND NAME	CONCENTRATION [%]	FUNCTION
A	Aqua		46,12	oplosmiddel
	Citric acid		0,15	pH-modificator
	Polyquaternium 10		0,06	conditionering middel
	Disodium Laureth Sulfosuccinate	EXOsoft L3/40	2,50	oppervlakteactieve stof
	Sodium Laureth Sulfate	SULFOROKAnol® L227/1	20,00	oppervlakteactieve stof
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,00	oppervlakteactieve stof
	Sodium Benzoate, Potassium Sorbate		0,50	conserveermiddel
	PEG-120 Methyl Glucose Dioleate		0,50	verdikkingsmiddel
B				
C	Coco-betaine	ROKAmina®K30B	5,50	oppervlakteactieve stof
	Parfum		0,50	geur
	Sodium Laureth Sulfate and Cocamide DEA and Glycol Distearate	EXOpearl N	2,00	parel agent
E	Sodium Chloride		2,00	viscositeitsmodificator
	Citric acid		0,17	pH-modificator



pH		5.0 - 5.5
Uiterlijk	visuele methode	viscosus, parelgel
Viscositeit [cP]	Brookfield LV, spindel 34, toerental 2,5 RPM, T: 25°C	3000 - 6000
stabiliteit	1 maand bij 5°C, KT, 40°C	bevestigd

Procedure:

1. Voeg ingrediënten uit fase A toe aan het hete water (70-75°C). Voeg tijdens het mixen de ingrediënten een voor een toe in de volgorde uit bovenstaande tabel. Meng tot uniform.
2. Koel de batch af tot minimaal 50°C.
3. Voeg tijdens het mengen PEG-120 methylglucosediolaat toe. Meng tot uniform. Koel de batch af tot minimaal 35°C.
4. Voeg tijdens het mixen geurstof en Coco Betaine toe. Meng tot uniform.
5. Parelmiddel toevoegen. Meng tot uniform.
6. Voeg natriumchloride toe om de viscositeit aan te passen. OPMERKING. Zout toevoegen (niet in één keer) – na toevoeging van elke portie goed mengen.
7. Controleer het pH-bereik - voeg indien nodig citroenzuur toe. Meng goed na aanpassing.
8. Controleer de viscositeit, voeg indien nodig natriumchloride toe.



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

