



PERSOONLIJKE VERZORGING
HAARBEHANDELING



**MILD HELDERGROENE
SHAMPOO [SZ-05]**

MILD HELDERGROENE SHAMPOO [SZ-05]

FASE	INCI NAAM	MERKNAAM	CONCENTRATIE [%]	FUNCTIE
A	Aqua		tot	oplosmiddel
	Benzophenone-4		0,05	UV-absorber
	CI 19140		q.s.	kleurstof
	CI 42090		q.s.	kleurstof
	Ammonium Laureth Sulfate	SULFOROKAnol®A325/1	35,00	oppervlakteactieve stof
	Ammonium Lauryl Sulfate	ROSulfan A	15,00	UV-absorber
	Sodium Benzoate, Potassium Sorbate		0,60	conserveermiddel
	Citric acid		q.s.	pH-modificator
B	Aqua		1,50	oplosmiddel
	Citric acid		0,01	pH-modificator
	Polyquaternium 10		0,02	conditionering middel
C	Parfum		0,50	geur
	Cocamidopropyl Betaine	Cocamidopropyl Betaine	5,00	oppervlakteactieve stof
	Sodium Chloride		1,80	viscositeitsmodificator



pH		4.7 - 5.5
Uiterlijk	visuele methode	heldergroene heldere vloeistof
Viscositeit [cP]	Brookfield LV, spindel 34, toerental 2,5 RPM, T: 25°C	2000 - 5000
stabiliteit	1 maand bij 5°C, KT, 40°C	bevestigd

Procedure:

1. Voeg tijdens het mengen Citroenzuur en polyquaternium-10 toe aan warm water (40–45°C). Meng tot een homogene oplossing is verkregen.
2. Voeg ingrediënten uit fase A toe aan warm water (40–45°C). Voeg tijdens het mixen de ingrediënten een voor een toe in de volgorde van bovenstaande tabel. Meng tot uniform.
3. Voeg fase B toe aan fase A. Meng totdat een homogene oplossing is verkregen. Koel de batch af tot 35°C.
4. Voeg tijdens het mixen parfum en Cocamidopropyl Betaine toe. Meng tot een homogene oplossing is verkregen.
5. Voeg indien nodig natriumchloride toe om de viscositeit aan te passen.
6. Controleer het pH-bereik – voeg indien nodig citroenzuur toe. Meng goed na aanpassing.



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

