



PERSOONLIJKE VERZORGING
HAARBEHANDELING



**SHAMPOO VOOR
BESCHADIGD EN
BREEKBAAR HAAR
[SZ-03]**

SHAMPOO VOOR BESCHADIGD EN BREEKBAAR HAAR [SZ-03]

FASE	INCI NAAM	MERKNAAM	CONCENTRATIE [%]	FUNCTIE
A	Aqua		46,62	oplosmiddel
	Xanthan Gum		0,75	viscositeitsmodifierator
	Glycerin		2,00	vochtinbrengend middel
	Microcrystalline Cellulose		0,50	viscositeitsmodifierator
B	Aqua		13,00	oplosmiddel
	Citric acid		0,20	pH-modificator
	Polyquaternium 10		0,03	conditionering middel
	PEG-7 Glyceryl Cocoate	rokacet-ko300g	2,00	opnieuw oliënd middel
	Ammonium Lauryl Sulfate	ROSulfan A	10,00	oppervlakteactieve stof
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,00	oppervlakteactieve stof
	Cocamidopropyl Betaine	Cocamidopropyl Betaine	3,50	oppervlakteactieve stof
C	Parfum		0,40	geur
	Ethylhexyl Glycerine, Phenoxyethanol		1,00	conserveermiddel



pH		5.0 – 7.0
Uiterlijk	visuele methode	viscosus melkachtige gel
Viscositeit [cP]	Brookfield LV, spindel 34, toerental 3,0 RPM, T: 25°C	9000 – 11000
stabiliteit	1 maand bij 5°C, KT, 40°C	bevestigd

Procedure:

1. Combineer ingrediënten uit fase A in een hoofdvat. Voeg Xanthaangom toe aan glycerine – meng tot een homogene oplossing is verkregen. Voeg warm water (50–55°C) en microkristallijne cellulose toe. Meng tot een homogene oplossing is verkregen. Homogeniseer gedurende 2–3 minuten.
2. Combineer ingrediënten uit fase B. Voeg tijdens het mengen Citroenzuur en Polyquaternium-10 toe aan warm water (50–60°C). Meng tot een homogene oplossing is verkregen. Voeg de rest van de fase B-componenten toe. Meng tot uniform.
3. Voeg fase B toe aan fase A. Meng totdat een homogene oplossing is verkregen. Koel de batch af tot 30°C.
4. Wanneer de batchtemperatuur 30°C is, parfum en conserveermiddel toevoegen. Meng tot uniform.



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

