



PERSONLIG VÅRD  
KROPPSBEHANDLING



VIT DUSCHGEL [ZP-03]

# VIT DUSCHGEL [ZP-03]

PHASE	INCI	BRAND NAME	CONCENTRATION [%]	FUNCTION
A	Aqua		33,37	lösningsmedel
	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		0,40	viskositetsmodifierare
	Sodium Hydroxide (30% solution)		0,25	pH-modifierare
B	Aqua		20,00	lösningsmedel
	Xanthan Gum		0,45	viskositetsmodifierare
	Glycerin		2,00	fuktgivande medel
	Polyquaternium 10		0,01	konditioneringsmedel
C	Aqua		10,00	lösningsmedel
	Talc		2,00	hudbalsam
	Mica, Titanium dioxide		0,02	pärlmedel
	Sodium Lauroyl Glycinate	ROKAtend GL	10,00	tensid
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,00	tensid
D	Parfum		0,50	doft
	Ethylhexyl Glycerine, Phenoxyethanol		1,00	konserveringsmedel



pH		6.0 - 7.5
Utseende	visuell metod	vit viskös gel
Viskositet [cP]	Brookfield LV, spindel 34, hastighet 2,5 rpm, T: 25°C	6000 - 9000
Stabilitet	1 månad vid 5°C, RT, 40°C	bekräftad

## Procedure:

1. Häll det varma avjoniserade vattnet (40-50°C) i huvudkärlet och tillsätt Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer. Börja blanda när medlet är helt blött. Blanda tills den homogena lösningen erhålls.
2. Tillsätt natriumhydroxid. Blanda tills homogen lösning erhålls.
3. Kombinera ingredienser från fas B i ett separat kärl. Tillsätt Xantangummi till Glycerin – blanda tills homogen lösning erhålls. Tillsätt varmt vatten (40-50°C) och Polyquaternium-10. Blanda tills homogen lösning erhålls. Om det behövs, homogenisera i 2-3 minuter.
4. Lägg till fas B till huvudkärlet. Blanda tills homogen lösning erhålls. Om det behövs, homogenisera i 2-3 minuter.
5. Kombinera ingredienser från fas C i ett separat kärl. Värm upp till 40°C med försiktig omrörning. Blanda tills homogen lösning erhålls.
6. Lägg till fas C till huvudkärlet. Blanda tills homogen lösning erhålls. Kyl satsen ner till 30°C.
7. Tillsätt doft och konserveringsmedel. Blanda försiktigt tills en homogen lösning erhålls.



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](http://www.products.pcc.eu)

PCC Group  
Sienkiewicza 4  
56-120 Brzeg Dolny  
Poland

e-mail: [products@pcc.eu](mailto:products@pcc.eu)

