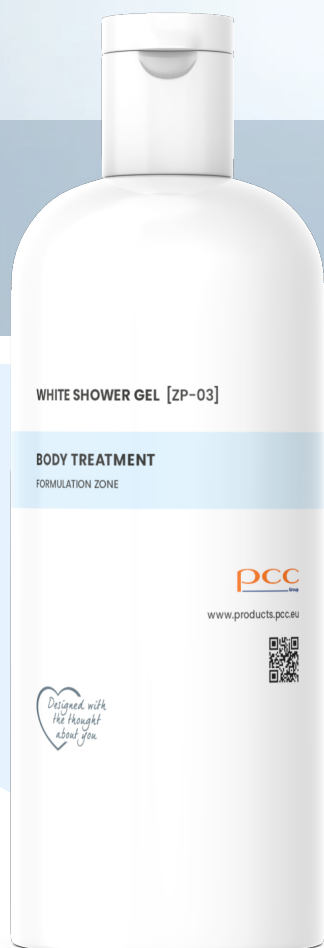




CUIDADO PESSOAL

TRATAMENTO CORPORAL



GEL DE BANHO BRANCO  
[ZP-03]

# GEL DE BANHO BRANCO [ZP-03]

PHASE	INCI	BRAND NAME	CONCENTRATION [%]	FUNCTION
A	Aqua		33,37	solvente
	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		0,40	modificador de viscosidade
	Sodium Hydroxide (30% solution)		0,25	modificador de pH
B	Aqua		20,00	solvente
	Xanthan Gum		0,45	modificador de viscosidade
	Glycerin		2,00	agente hidratante
	Polyquaternium 10		0,01	agente condicionador
C	Aqua		10,00	solvente
	Talc		2,00	condicionador de pele
	Mica, Titanium dioxide		0,02	agente de perolização
	Sodium Lauroyl Glycinate	ROKAtend GL	10,00	surfactante
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,00	surfactante
D	Parfum		0,50	fragrância
	Ethylhexyl Glycerine, Phenoxyethanol		1,00	conservante



pH		6.0 - 7.5
Aparência	método visual	gel viscoso branco
Viscosidade [cP]	Brookfield LV, fuso 34, velocidade 2,5 RPM, T: 25°C	6000 - 9000
estabilidade	1 mês a 5°C, RT, 40°C	confirmado

## Procedure:

1. Despeje a água deionizada morna (40-50°C) no recipiente principal e adicione o polímero cruzado de acrilatos/alquil acrilato C10-30. Comece a misturar quando o agente estiver completamente umedecido. Misture até obter uma solução homogênea.
2. Adicionar hidróxido de sódio. Misture até obter uma solução homogênea.
3. Combine os ingredientes da fase B em um recipiente separado. Adicione a Goma Xantana à Glicerina – misture até obter uma solução homogênea. Adicione água morna (40-50°C) e Polyquaternium-10. Misture até obter uma solução homogênea. Se necessário, homogeneizar por 2-3 minutos.
4. Adicione a fase B ao recipiente principal. Misture até obter uma solução homogênea. Se necessário, homogeneizar por 2-3 minutos.
5. Combine os ingredientes da fase C em um recipiente separado. Aquecer até 40°C com agitação suave. Misture até obter uma solução homogênea.
6. Adicione a fase C ao recipiente principal. Misture até obter uma solução homogênea. Arrefecer o lote até 30°C.
7. Adicione fragrância e conservante. Misture suavemente até obter uma solução homogênea.



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)

