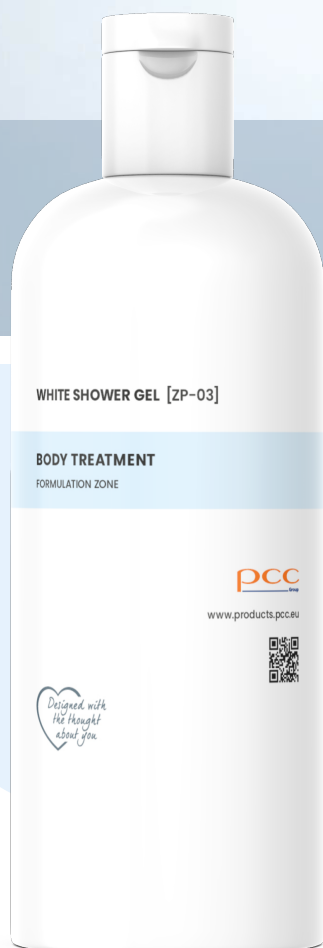




CUIDADO PESSOAL  
TRATAMENTO CORPORAL



GEL DE BANHO BRANCO  
[ZP-03]

# GEL DE BANHO BRANCO [ZP-03]

ESTÁGIO	NOME DA INCI	MARCA	CONCENTRAÇÃO [%]	FUNÇÃO
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

## Procedimento:

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.



O texto deste documento foi traduzido por máquina.  
Pode conter erros.

Acredita-se que a informação do catálogo é exacta e, tanto quanto sabermos, mas deve ser considerada apenas como introdutória. Informação detalhada sobre os produtos está disponível em TDS e MSDS. As sugestões para aplicações de produtos baseiam-se no melhor dos nossos conhecimentos.

A responsabilidade pela utilização de produtos em conformidade ou não com a aplicação sugerida e pela determinação da adequação do produto aos seus próprios fins recai sobre o utilizador.

Todos os direitos de autor, direitos de marca registada e outros direitos de propriedade intelectual e industrial e os direitos resultantes da utilização desta publicação e do seu conteúdo foram transferidos para PCC Rokita SA, PCC EXOL SA e outras empresas do Grupo PCC ou seus licenciadores. Todos os direitos reservados.

Os utilizadores/leitores não têm o direito de reproduzir esta publicação no todo ou em parte, nem têm o direito de a reproduzir (excluindo a reprodução para uso pessoal) ou de a transferir para terceiros.

A permissão de reprodução para uso pessoal não se aplica em relação aos dados utilizados noutras publicações, em sistemas de informação electrónicos, ou em outras publicações dos meios de comunicação social. PCC Rokita SA e PCC EXOL SA não serão responsáveis pelos dados publicados pelos utilizadores.

Por favor, visite a nossa plataforma de negócios de grupo de capital para verificar toda a gama de produtos para cuidados pessoais.

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

Grupo PCC  
Sienkiewicza 4  
56-120 Brzeg Dolny  
Polónia

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

