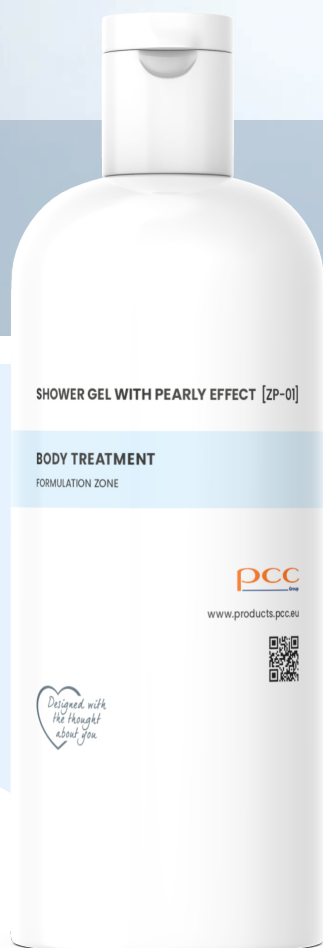




CUIDADO PESSOAL
TRATAMENTO CORPORAL



GEL DE BANHO COM
EFEITO PEROLADO
[ZP-01]

GEL DE BANHO COM EFEITO PEROLADO [ZP-01]

ESTÁGIO	NOME DA INCI	MARCA	CONCENTRAÇÃO [%]	FUNÇÃO
A	Aqua		46,12	solvente
	Citric acid		0,15	modificador de pH
	Polyquaternium 10		0,06	agente condicionador
	Disodium Laureth Sulfosuccinate	EXOsoft L3 / 40	2,50	surfactante
	Sodium Laureth Sulfate	SULFOROKAnol® L227 / 1	20,00	surfactante
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,00	surfactante
	Sodium Benzoate, Potassium Sorbate		0,50	conservante
B	PEG-120 Methyl Glucose Dioleate		0,50	agente espessante
C	Coco-betaine	ROKamina®K30B	5,50	surfactante
	Parfum		0,50	fragrância
	Sodium Laureth Sulfate and Cocamide DEA and Glycol Distearate	EXOpearl N	2,00	agente de perolização
E	Sodium Chloride		2,00	modificador de viscosidade
	Citric acid		0,17	modificador de pH



pH		5.0 - 5.5
Aparência	método visual	viscoso, gel pérola
Viscosidade [cP]	Brookfield LV, fuso 34, velocidade 2,5 RPM, T: 25°C 3000 - 6000	3000 - 6000
estabilidade	1 mês a 5°C, RT, 40°C	confirmado

Procedimento:

1. Adicione os ingredientes da fase A à água quente (70–75°C). Enquanto mistura, adicione os ingredientes um após o outro na ordem da tabela acima. Misture até ficar uniforme.
2. Resfrie o lote até pelo menos 50°C.
3. Adicionar PEG-120 Metil Glucose Dioleato durante a mistura. Misture até ficar uniforme. Resfrie o lote até pelo menos 35°C.
4. Adicione fragrância e Coco Betaine durante a mistura. Misture até ficar uniforme.
5. Adicionar agente de perolização. Misture até ficar uniforme.
6. Adicione cloreto de sódio para ajustar a viscosidade. OBSERVAÇÃO. Adicione sal (não de uma só vez) – após a adição de cada porção, misture bem.
7. Controle a faixa de pH – se necessário, adicione ácido cítrico. Misture bem após o ajuste.
8. Controlar a viscosidade, se necessário adicionar cloreto de sódio.



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

Grupo PCC
Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Polónia

e-mail: products@pcc.eu

