



CUIDADO PESSOAL
TRATAMENTO FACIAL



GEL DE LIMPEZA
PROFUNDA PARA A PELE
DO ROSTO [ST-02]

GEL DE LIMPEZA PROFUNDA PARA A PELE DO ROSTO [ST-02]

ESTÁGIO	NOME DA INCI	MARCA	CONCENTRAÇÃO [%]	FUNÇÃO
A	Aqua		49,0	solvente
	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		1,0	modificador de viscosidade
B	Aqua		14,0	solvente
	Sodium Lauroyl Glycinate	ROKAtend GL	10,0	surfactante
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,0	surfactante
	Cocamidopropyl Betaine	ROKamina®K30	3,4	surfactante
C	Parfum		0,4	fragrância
	Propylene Glycol		1,0	solvente
	Benzyl Alcohol, Ethylhexylglycerin, Tocopherol		1,0	conservante
D	Sodium Hydroxide		0,2	modificador de pH



pH		5.5 - 6.5
Aparência	método visual	gel claro e viscoso com bolhas de ar suspensas
Viscosidade [cP]	Brookfield LV, fuso 34, velocidade 2,5 RPM, T: 25°C	15000 - 20000
estabilidade	1 mês 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 polímero estiver completamente molhado. Misture até obter uma solução homogênea.
2. Combine os ingredientes da fase B em um recipiente separado. Aquecer até 60°C com agitação suave. Misture até obter uma solução homogênea.
3. Adicionar a fase B à fase A. Misturar até obter uma solução homogênea. Arrefecer o lote até 30°C.
4. Quando a temperatura do lote estiver em torno de 30°C, adicione conservante, Propileno Glicol e fragrância. Misturar por 20 minutos com agitação lenta.
5. Reajuste o pH final para 5,5 - 6,5 com adição de Hidróxido de Sódio (30%) se necessário.



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

