



CURA PERSONALE
TRATTAMENTO VISO



GEL DETERGENTE
PROFONDA PELLE VISO
[ST-02]

GEL DETERGENTE PROFONDA PELLE VISO [ST-02]

PHASE	INCI	BRAND NAME	CONCENTRATION [%]	FUNCTION
A	Aqua		49,0	solvente
	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		1,0	modificatore di viscosità
B	Aqua		14,0	solvente
	Sodium Lauroyl Glycinate	ROKAtend GL	10,0	tensioattivo
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,0	tensioattivo
	Cocamidopropyl Betaine	ROKamina®K30	3,4	tensioattivo
C	Parfum		0,4	fragranza
	Propylene Glycol		1,0	solvente
	Benzyl Alcohol, Ethylhexylglycerin, Tocopherol		1,0	conservante
D	Sodium Hydroxide		0,2	modificatore di pH



pH		5.5 - 6.5
Aspetto	metodo visivo	gel trasparente e viscoso con bolle d'aria sospese
Viscosità [cP]	Brookfield LV, mandrino 34, velocità 2,5 RPM, T: 25°C	15000 - 20000
Stabilità	1 mese st 5°C, RT, 40°C	confermato

Procedure:

- Versare l'acqua calda deionizzata (40-50°C) nel recipiente principale e aggiungere Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer. Iniziare a mescolare quando il polimero è completamente bagnato. Mescolare fino ad ottenere una soluzione omogenea.
- Unire gli ingredienti della fase B in un recipiente separato. Riscaldare fino a 60°C con leggera agitazione. Mescolare fino ad ottenere una soluzione omogenea.
- Aggiungere la fase B alla fase A. Mescolare fino ad ottenere una soluzione omogenea. Raffreddare il lotto fino a 30°C.
- Quando la temperatura del lotto è di circa 30°C, aggiungere conservante, glicole propilenico e profumo. Mescolare per 20 minuti con agitazione lenta.
- Riaggiustare il pH finale a 5,5 - 6,5 con l'aggiunta di idrossido di sodio (30%) se necessario.



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

