



KOSMETYKI I ŚRODKI HIGIENY OSOBISTEJ
PIELĘGNACJA TWARZY



GŁĘBOKO
OCZYSZCZAJĄCY ŻEL DO
SKÓRY TWARZY [ST-02]

GŁĘBOKO OCZYSZCZAJĄCY ŻEL DO SKÓRY TWARZY [ST-02]

Faza	NAZWA INCI	NAZWA HANDLOWA	STĘŻENIE [%]	FUNKCJA
A	Aqua		49,0	rozpuszczalnik
	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		1,0	modyfikator lepkości
B	Aqua		14,0	rozpuszczalnik
	Sodium Lauroyl Glycinate	ROKAtend GL	10,0	środek powierzchniowo czynny
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,0	środek powierzchniowo czynny
	Cocamidopropyl Betaine	ROKAmina®K30	3,4	środek powierzchniowo czynny
C	Parfum		0,4	substancja zapachowa
	Propylene Glycol		1,0	rozpuszczalnik
	Benzyl Alcohol, Ethylhexylglycerin, Tocopherol		1,0	środek konserwujący
D	Sodium Hydroxide		0,2	modyfikator pH



pH		5.5 – 6.5
Wygląd	metoda wizualna	przejrzysty, lepki żel z zawieszonymi pęcherzykami powietrza
Lepkość [cP]	Brookfield LV, wrzeciono nr 34, prędkość 2.5 obr./min, T: 25°C	15000 – 20000
Stabilność	1 miesiąc w 5°C, RT, 40°C	potwierdzona

Procedura:

1. Do naczynia głównego wlać ciepłą wodę dejonizowaną (40–50°C) i dodać Acrylates/C10–30 Alkyl Acrylate Crosspolymer. Rozpocząć mieszanie, gdy polimer zostanie całkowicie namoczony. Mieszać do uzyskania jednorodnego roztworu.
2. Składniki fazy B połączyć w osobnym naczyniu. Podgrzać do 60°C, delikatnie mieszając. Mieszać do uzyskania jednorodnego roztworu.
3. Dodać fazę B do fazy A. Mieszać do uzyskania jednorodnego roztworu. Schłodzić partię do 30°C.
4. Gdy temperatura porcji osiągnie około 30°C, dodać środek konserwujący, glikol propylenowy i substancję zapachową. Mieszać powoli przez 20 minut.
5. W razie konieczności dostosować końcowe pH do poziomu 5.5–6.5, dodając wodorotlenek sodu (30%).



Uważa się, że informacje zawarte w katalogu są dokładne i zgodne z naszą najlepszą wiedzą, ale należy je traktować jedynie informacyjnie. Szczegółowe informacje o produktach dostępne są w TDS i MSDS. Sugestie dotyczące zastosowań produktów oparte są na naszej najlepszej wiedzy.

Odpowiedzialność za stosowanie produktów zgodnie lub niezgodnie z sugerowanym zastosowaniem oraz za określenie przydatności produktu do własnych celów należy do użytkownika.

Wszelkie prawa autorskie, prawa do znaków towarowych oraz inne prawa własności intelektualnej i przemysłowej oraz wynikające z nich prawa do korzystania z niniejszej publikacji i jej zawartości zostały przeniesione na PCC Rokita SA, PCC EXOL SA i inne spółki Grupy PCC lub ich licencjodawców. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Użytkownicy/czytelnicy nie są uprawnieni do powielania tej publikacji w całości ani w części, ani nie są uprawnieni do jej powielania (z wyłączeniem powielania na własny użytek) lub przekazywania ich osobom trzecim.

Zezwolenie na powielanie na własny użytek osobisty nie dotyczy danych wykorzystanych w innych publikacjach, w elektronicznych systemach informacyjnych, lub w innych publikacjach medialnych. PCC Rokita SA i PCC EXOL SA nie ponoszą odpowiedzialności za dane publikowane przez użytkowników.

Zapraszamy na platformę biznesową grupy kapitałowej, aby sprawdzić pełną ofertę produktów do pielęgnacji ciała.

www.products.pcc.eu

Grupa PCC
Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Polska

e-mail: products@pcc.eu

