



KOSMETYKI I ŚRODKI HIGIENY OSOBISTEJ
PIELĘGNACJA TWARZY

MILD PEARLING GEL FOR SKIN FACE [ST-06]

FACE TREATMENT
FORMULATION ZONE

pcc

www.products.pcc.eu



Designed with
the thought
about you.

ŁAGODNY ŻEL PERŁOWY
DO SKÓRY TWARZY
[ST-06]

ŁAGODNY ŻEL PERŁOWY DO SKÓRY TWARZY [ST-06]

Faza	NAZWA INCI	NAZWA HANDLOWA	STĘŻENIE [%]	FUNKCJA
A	Aqua		45,90	rozpuszczalnik
	Xanthan Gum		0,65	modyfikator lepkości
	Glycerin		2,00	substancja nawilżająca
	Sodium Benzoate, Potassium Sorbate		0,60	środek konserwujący
B	Aqua		15,70	rozpuszczalnik
	Magnesium Laureth Sulfate	EXOsoft MGB	20,00	środek powierzchniowo czynny
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	10,00	środek powierzchniowo czynny
	Cocamidopropyl Betaine	ROKAmina®K30	3,40	środek powierzchniowo czynny
C	Citric acid		0,25	modyfikator pH
	Sodium Laureth Sulfate and Cocamide DEA and Glycol Distearate	EXOpearl N	1,00	środek nadający perłową barwę
	Parfum		0,50	substancja zapachowa



pH	4.8 – 5.5	
Wygląd	metoda wizualna	lepki, perłowy żel
Lepkość [cP]	Brookfield LV, wrzeciono nr 34, prędkość 4.0 obr./min, T: 25°C	6000 – 9000
Stabilność	1 miesiąc w 5°C, RT, 40°C	potwierdzona

Procedura:

1. W naczyniu głównym połączyć składniki fazy A. Dodać gumę ksantanową do gliceryny i mieszać aż do uzyskania jednorodnego roztworu. Dodać ciepłą wodę (40–50°C) i środek konserwujący. Mieszać do uzyskania jednorodnego roztworu. Homogenizować przez 2–3 minuty.
2. Połączyć składniki fazy B. Dodać mieszaninę do ciepłej wody (40–45°C). Mieszać do uzyskania jednorodnego roztworu.
3. Dodać fazę B do fazy A. Mieszać do uzyskania jednorodnego roztworu. Schłodzić partię do 30°C.
4. Dostosować pH do poziomu 4.8 – 5.5 za pomocą kwasu cytrynowego. Po dostosowaniu dobrze wymieszać.
5. Dodać składniki fazy C. Mieszać do uzyskania jednorodnego roztworu.



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

