



KOSMETYKI I ŚRODKI HIGIENY OSOBISTEJ PIELĘGNACJA CIAŁA



BLACK-GOLD SHOWER GEL [ZP-04]
FOR MEN

BODY TREATMENT
FORMULATION ZONE

pcc

www.products.pcc.eu



Designed with
the thought
about you

ŻEL POD PRYSZNIC DLA MĘŻCZYŹN BLACK-GOLD [ZP-04]

ŻEL POD PRYSZNIC DLA MĘŻCZYŹN BLACK-GOLD [ZP-04]

Faza	NAZWA INCI	NAZWA HANDLOWA	STĘŻENIE [%]	FUNKCJA
A	Aqua		67,09	rozpuszczalnik
	Xanthan Gum		0,90	modyfikator lepkości
	Glycerin		2,50	substancja nawilżająca
	Sodium Benzoate, Potassium Sorbate		0,30	środek konserwujący
	Polyquaternium-7		0,01	środek pielęgnacyjny
B	Ammonium Laureth Sulfate	SULFOROKAnol®A325/1	24,00	środek powierzchniowo czynny
	CI 77000, CI 77491, Silica		0,03	pigment
	Activated Charcoal		0,02	pigment
	PEG-7 Glyceryl Cocoate	ROKAcet KO300G	1,00	środek do ponownego natłuszczenia
	Cocamidopropyl Betaine	ROKAmina®K30	3,40	środek powierzchniowo czynny
	Parfum		0,30	substancja zapachowa
	Sodium Benzoate, Potassium Sorbate		0,30	środek konserwujący
	Citric acid		0,15	modyfikator pH



pH		4.8 - 5.5
Wygląd	metoda wizualna	czarno-żółty żel
Lepkość [cP]	Brookfield LV, wrzeciono nr 34, prędkość 6.0 obr./min, T: 25°C	8000 - 15000
Stabilność	1 miesiąc w 5°C, RT, 40°C	potwierdzona

Procedura:

1. W naczyniu głównym połączyć składniki fazy A, dodając gumę ksantanową do gliceryny i mieszając aż do uzyskania jednorodnego roztworu. Następnie do osobnej zlewki pobrać 2.5 g wody z fazy A, dodać Polyquaternium-7 i dobrze wymieszać.
2. Resztę ciepłej wody (50-55°C) z fazy A dodać do naczynia głównego i homogenizować przez 1-2 minuty. Wymieszać oba roztwory, dodać środek konserwujący i homogenizować przez 2-3 minuty.
3. Połączyć składniki fazy B i mieszać do uzyskania jednolitej konsystencji. Kontrolować zakres pH - jeśli to konieczne, dodać kwas cytrynowy.
4. Dodać fazę B do fazy A i dobrze wymieszać. Schłodzić partię do temperatury 30°C i homogenizować przez 2-3 minuty.



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

