



KOSMETYKI I ŚRODKI HIGIENY OSOBISTEJ
PIELĘGNACJA CIAŁA



CZARNE MYDŁO W PŁYNIE
DLA MĘŻCZYZN [MP-02]

CZARNE MYDŁO W PŁYNIE DLA MĘŻCZYZN [MP-02]

Faza	NAZWA INCI	NAZWA HANDLOWA	STĘŻENIE [%]	FUNKCJA
A	Aqua		48,23	rozpuszczalnik
	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		1,00	modyfikator lepkości
B	Aqua		16,00	rozpuszczalnik
	Sodium Lauroyl Glycinate	ROKAtend GL	5,00	środek powierzchniowo czynny
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,00	środek powierzchniowo czynny
	Cocamidopropyl Betaine	ROKAmina®K30	7,00	środek powierzchniowo czynny
	PEG-7 Glyceryl Cocoate	ROKAcet KO300G	1,00	środek do ponownego natłuszczenia
C	Parfum		0,50	substancja zapachowa
	Activated Charcoal		0,02	czarny barwnik
	Ethylhexyl Glycerine, Phenoxyethanol		1,00	środek konserwujący
	Sodium Hydroxide (30% solution)		0,25	modyfikator pH



pH		5.5 – 6.5
Wygląd	metoda wizualna	czarny, lepki żel
Lepkość [cP]	Brookfield LV, wrzeciono nr 34, prędkość 2.5 obr./min, T: 20°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 środek będzie 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 temperatury 30°C. Następnie dodać środek konserwujący, węgiel aktywowany i substancję zapachową. Powoli mieszać przez 20–30 minut. Jeśli to konieczne, homogenizować przez 1–2 minuty.
4. W razie konieczności dostosować końcowe pH do poziomu 5.5 – 6.5 za pomocą dodatku wodorotlenku 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

