



PERSOONLIJKE VERZORGING
LICHAAMSBEHANDELING



**VLOEIBARE ZWARTE ZEEP
VOOR HEREN [MP-02]**

VLOEIBARE ZWARTE ZEEP VOOR HEREN [MP-02]

FASE	INCI NAAM	MERKNAAM	CONCENTRATIE [%]	FUNCTIE
A	Aqua		48,23	oplosmiddel
	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		1,00	viscositeitsmodifierator
B	Aqua		16,00	oplosmiddel
	Sodium Lauroyl Glycinate	ROKAtend GL	5,00	oppervlakteactieve stof
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,00	oppervlakteactieve stof
	Cocamidopropyl Betaine	Cocamidopropyl Betaine	7,00	oppervlakteactieve stof
	PEG-7 Glyceryl Cocoate	rokacet-ko300g	1,00	opnieuw oliënd middel
C	Parfum		0,50	geur
	Activated Charcoal		0,02	zwarte kleur toevoeging
	Ethylhexyl Glycerine, Phenoxyethanol		1,00	conserveermiddel
	Sodium Hydroxide (30% solution)		0,25	pH-modificator



pH		5.5 - 6.5
Uiterlijk	visuele methode	zwarte, stroperige gel
Viscositeit [cP]	Brookfield LV, spindel 34, toerental 2,5 RPM, T: 20°C	15000 - 20000
stabiliteit	1 maand bij 5°C, KT, 40°C	bevestigd

Procedure:

1. Giet het warme gedeïoniseerde water (40-50°C) in het hoofdvat en voeg de acrylaten/C10-30 alkylacrylaatkruispolymer toe. Begin met mengen wanneer het middel volledig nat is. Meng totdat de homogene oplossing is verkregen.
2. Combineer ingrediënten uit fase B in een apart bakje. Verwarm tot 60°C onder zacht roeren. Meng tot een homogene oplossing is verkregen.
3. Voeg fase B toe aan fase A. Meng totdat een homogene oplossing is verkregen. Koel de batch af tot 30°C. Als de batch rond de 30°C is, voeg dan conserveermiddel, actieve kool en geurstof toe. Meng gedurende 20 - 30 minuten onder langzaam roeren. Homogeniseer indien nodig gedurende 1-2 minuten.
4. Pas indien nodig de uiteindelijke pH aan tot 5,5 - 6,5 met extra natriumhydroxide (30%).



De tekst in dit document is machinaal vertaald. Hij kan fouten bevatten.

De informatie in de catalogus wordt geacht nauwkeurig en naar beste weten te zijn, maar dient slechts als inleiding te worden beschouwd. Gedetailleerde informatie over producten is beschikbaar in TDS en MSDS. Suggesties voor producttoepassingen zijn gebaseerd op onze beste kennis.

De verantwoordelijkheid voor het gebruik van producten al dan niet in overeenstemming met de voorgestelde toepassing en voor het bepalen van de geschiktheid van producten voor uw eigen doeleinden berust bij de gebruiker.

Alle auteursrechten, handelsmerkrechten en andere intellectuele en industriële eigendomsrechten en de daaruit voortvloeiende rechten op het gebruik van deze publicatie en de inhoud ervan zijn overgedragen aan PCC Rokita SA, PCC EXOL SA en andere bedrijven van de PCC-groep of haar licentiegevers. Alle rechten voorbehouden.

Gebruikers/lezers hebben niet het recht om deze publicatie geheel of gedeeltelijk te reproduceren, noch om deze te reproduceren (met uitzondering van reproductie voor persoonlijk gebruik) of over te dragen aan derden.

De toestemming tot reproductie voor persoonlijk gebruik geldt niet voor gegevens die in andere publicaties, in elektronische informatiesystemen of in andere mediapublicaties worden gebruikt. PCC Rokita SA en PCC EXOL SA zijn niet verantwoordelijk voor gegevens die door gebruikers worden gepubliceerd.

Bezoek ons capital group business platform om het volledige assortiment producten voor persoonlijke verzorging te bekijken.

www.products.pcc.eu

PCC Groep
Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Polen

e-mail: products@pcc.eu

