



PERSOONLIJKE VERZORGING
LICHAAMSBEHANDELING



**MILD GELE HANDZEEP
[MP-03]**

MILD GELE HANDZEEP [MP-03]

FASE	INCI NAAM	MERKNAAM	CONCENTRATIE [%]	FUNCTIE
A	Aqua		46,55	oplosmiddel
	Potassium Oleate		8,00	oppervlakteactieve stof
	Sodium Lauroyl Glycinate	ROKAtend GL	25,00	oppervlakteactieve stof
	Decyl Glucoside		7,00	oppervlakteactieve stof
B	Citric acid		0,20	pH-modificator
C	Parfum		0,50	geur
	Benzy Alcohol, Ethylhexyglycerin, Tocopherol		1,00	conserveermiddel
	Cocamidopropyl Betaine	Cocamidopropyl Betaine	10,00	oppervlakteactieve stof
	Sodium Chloride		1,75	viscositeitsmodificator



pH		8.5 – 9.0
Uiterlijk	visuele methode	gele vloeistof
Viscositeit [cP]	Brookfield LV, spindel 34, toerental 2,5 RPM, T: 25°C	3000 – 5000
stabiliteit	1 maand bij 5°C, KT, 40°C	bevestigd

Procedure:

1. Giet gedeïoniseerd water in het grote vat (groot genoeg om voor voldoende menging te zorgen tijdens het bereiden van de batch).
 2. Voeg tijdens het mengen ingrediënten uit fase A toe aan het vat. Verwarm tot 70 – 75°C. Meng totdat een homogene oplossing is verkregen.
 3. Koel de batch af tot minimaal 35°C.
 4. Stel de pH in op 8,5 – 9,0 met behulp van citroenzuur. Meng goed na aanpassing.
5. Voeg geur, conserveermiddel en Cocamidopropyl Betaine toe. Meng tot een homogene oplossing is verkregen.
 6. Voeg indien nodig natriumchloride toe om de viscositeit aan te passen. OPMERKING: het is erg belangrijk om een monster minstens een uur bij 25°C te equilibreren om een nauwkeurige viscositeitsmeting te krijgen.



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

