



KÖRPERPFLEGE  
KÖRPERPFLEGE



# SANFTE GELBE HANDSEIFE [MP-03]

# SANFTE GELBE HANDSEIFE [MP-03]

PHASE	INCI	BRAND NAME	CONCENTRATION [%]	FUNCTION
A	Aqua		46,55	solvent
	Potassium Oleate		8,00	surfactant
	Sodium Lauroyl Glycinate	ROKAtend GL	25,00	surfactant
	Decyl Glucoside		7,00	surfactant
B	Citric acid		0,20	pH modifier
C	Parfum		0,50	fragrance
	Benzy Alcohol, Ethylhexylglycerin, Tocopherol		1,00	preservative
	Cocamidopropyl Betaine	ROKAminc®K30	10,00	surfactant
	Sodium Chloride		1,75	viscosity modifier



pH		8.5 - 9.0
Aussehen	visuelle Methode	gelbe Flüssigkeit
Viskosität [cP]	Brookfield LV, Spindel Nr. 34, Geschwindigkeit 2,5 rpm, T: 25°C	3000 - 5000
Stabilität	1 Monat bei 5°C, RT, 40°C	bestätigt

## Procedure:

1. In ein großes Gefäß (groß genug, um ein ausreichendes Rühren während der Zubereitung der Charge zu gewährleisten) deionisiertes Wasser gießen.
2. Die Bestandteile der Phase A unter Rühren in das Gefäß geben. Auf die Temperatur von 70 bis 75 °C erhitzen. Rühren, bis eine homogene Lösung entstanden ist.
3. Die Charge auf mindestens 35°C abkühlen lassen.
4. Den pH-Wert mit Zitronensäure auf einen Wert zwischen 8,5 und 9,0 bringen. Nach der Anpassung gut umrühren.
5. Duftstoff, Konservierungsmittel und Cocamidopropyl Betaine hinzufügen. Rühren, bis eine homogene Lösung entstanden ist.
6. Falls erforderlich, Natriumchlorid hinzufügen, um die Viskosität einzustellen. ACHTUNG: Um eine genaue Viskositätsmessung zu erhalten, ist es sehr wichtig, die Probe mindestens eine Stunde lang bei 25 °C zu stabilisieren.



Die Informationen im Katalog sind nach unserem besten Wissen und Gewissen korrekt, sollten aber nur als einleitende Informationen betrachtet werden. Detaillierte Informationen über die Produkte sind in den TDS und MSDS verfügbar. Die Vorschläge für Produktanwendungen basieren auf unserem besten Wissen.

Die Verantwortung für die Verwendung der Produkte in Übereinstimmung mit der vorgeschlagenen Anwendung und für die Bestimmung der Produkteignung für Ihre eigenen Zwecke liegt beim Benutzer.

Alle Urheber-, Marken- und sonstigen geistigen und gewerblichen Eigentumsrechte und die daraus resultierenden Nutzungsrechte an dieser Publikation und ihrem Inhalt sind auf die PCC Rokita SA, die PCC EXOL SA und andere Unternehmen der PCC-Gruppe oder deren Lizenzgeber übertragen worden. Alle Rechte vorbehalten.

Die Nutzer/Leser sind nicht berechtigt, diese Publikation ganz oder teilweise zu vervielfältigen, zu reproduzieren (ausgenommen die Vervielfältigung zum persönlichen Gebrauch) oder an Dritte weiterzugeben.

Die Erlaubnis zur Vervielfältigung für den persönlichen Gebrauch gilt nicht für Daten, die in anderen Veröffentlichungen, in elektronischen Informationssystemen oder in anderen Medienpublikationen verwendet werden. Die PCC Rokita SA und die PCC EXOL SA haften nicht für Daten, die von die von Nutzern veröffentlicht werden.

Bitte besuchen Sie unsere Unternehmensplattform der Kapitalgruppe um die gesamte Palette der Produkte für die Körperpflege zu prüfen.

[www.products.pcc.eu](http://www.products.pcc.eu)

PCC-Gruppe  
Sienkiewicza 4  
56-120 Brzeg Dolny  
Polen

e-mail: [products@pcc.eu](mailto:products@pcc.eu)

