



KÖRPERPFLEGE  
GESICHTSPFLEGE



# CREMIGE GESICHTSPEELING [KD-91]

# CREMIGE GESICHTSPEELING [KD-91]

PHASE	INCI	BRAND NAME	CONCENTRATION [%]	FUNCTION
A	Ceteareth-12	ROKAnol® T12	1,50	emulsifier
	Ceteareth-25	ROKAnol® T25	0,50	emulsifier
	Cetearyl alcohol	ExoAlc 1618 flakes	3,00	emulsion stabilizer
	PPG-15 Stearyl ether	ROKAnol® SP15L	6,00	emollient
	Caprylic/Capric Triglyceride		1,00	emollient
	Helianthus Annuus Seed Oil		5,00	emollient
	Butyrospermum Parkii Butter		0,50	emollient
	Tocopheryl Acetate		0,20	active
	B	Aqua		73,68
Betaine			1,00	active
Glycerin			4,00	solvent
Pentylene Glycol			2,00	solvent
Magnesium Aluminum Silicate			0,10	rheology modifier
C	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		0,27	rheology modifier
D	Phenoxyethanol, Methylparaben, Ethylparaben, Propylparaben		0,50	preservative
	Sodium Hydroxide		0,10	pH adjuster
E	Parfum		0,30	fragrance
	Cellulose acetate		0,35	abrasive



pH		5.0 - 7.0
Aussehen	visuelle Methode	Emulsion mit Peelingpartikeln
Stabilität	1 Monat bei 5°C, RT, 40°C	bestätigt

## Procedure:

1. Im Hauptgefäß die Bestandteile der Phase B verbinden. Pentylenglykol, Glycerin und Betain in das Wasser geben. Unter ständigem Rühren Magnesium Aluminum Silicate hinzufügen. 10 Minuten lang bei 150-200 rpm verrühren. Bei 2000-3000 rpm 5-6 Minuten lang homogenisieren.
2. Unter ständigem Rühren Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer hinzufügen. Bei 100-150 rpm 10 Minuten lang umrühren. Bei 700-1000 rpm 60-90 Sekunden lang homogenisieren.
3. In einem separaten Gefäß die Bestandteile der Phase A verbinden.
4. Phasen A und B auf die Temperatur von 75-80°C erhitzen.
5. Unter Rühren Phase A zu Phase B hinzufügen. Die entstandene Lösung bei der Temperatur von 75-80°C halten. Bei 2000-3000 rpm 120 Sekunden lang homogenisieren.
6. Die Charge unter ständigem Rühren auf 50°C abkühlen lassen. Die Bestandteile der Phase D unter ständigem Rühren hinzufügen. Bei 2500-3000 rpm 120 Sekunden lang homogenisieren.
7. Die Charge unter ständigem Rühren auf die Temperatur von 25 °C abkühlen. 8. Unter Rühren den Duftstoff und das Peelingmittel hinzufügen. Rühren bis eine homogene Konsistenz erreicht ist.



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 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)

