

KÖRPERPFLEGE

GESICHTSCREME FÜR DIE NACHT [KD-84]



GESICHTSCREME FÜR DIE NACHT [KD-84]

PHASE	INCI-NAME	MARKENNAME	KONZENTRATION [%]	FUNKTION
A	Glyceryl Stearate, PEG-100 Stearate		2,50	Emulgator
	Ceteareth-12	ROKAnol® T12	1,00	Emulgator
	Cetearyl alcohol	ExoAlc 1618 flakes	2,00	Emulsionsstabilisator
	PPG-15 Stearyl ether	ROKAnol® SP15L	4,00	Emolliens
	Caprylic/Capric Triglyceride		5,00	Emolliens
	Stearic Acid		1,00	Rheologiemodifikator
	Helianthus Annuus Seed Oil		2,00	Emolliens
	Butyrospermum Parkii Butter		1,00	Emolliens
B	Aqua		73,10	Lösungsmittel
	Betaine		5,00	Wirkstoff
C	Glycerin		2,00	Lösungsmittel
	Xanthan Gum		0,10	Rheologiemodifikator
D	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		0,20	Rheologiemodifikator
E	Phenoxyethanol, Methylparaben, Ethylparaben, Propylparaben		0,80	Konservierungsmittel
	Sodium Hydroxide		0,05	pH-Wert-Regulator
F	Parfum		0,25	Duftkomposition



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

Verfahren:

1. In separaten Gefäßen die Bestandteile der Phasen A und B verbinden.
2. Die Bestandteile der Phase D langsam unter ständigem Rühren in die Phase B geben. Rühren bis eine homogene Konsistenz erreicht ist.
3. In einem separaten Gefäß die Bestandteile der Phase C verbinden. Rühren, bis eine homogene Konsistenz erreicht ist. Die Bestandteile der Phase C langsam und unter ständigem Rühren in die Phase B geben. Bei 2000-3000 rpm 90 Sekunden lang homogenisieren.
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. Unter ständigem Rühren die Bestandteile der Phase E hinzufügen. Bei 2500-3500 rpm 90 Sekunden lang homogenisieren.
7. Die Charge auf 25°C abkühlen lassen. Unter ständigem Rühren die Bestandteile der Phase E hinzufügen. Bei 2500-3500 rpm 120 Sekunden lang homogenisieren.



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

PCC-Gruppe
Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Polen

e-mail: products@pcc.eu