



KÖRPERPFLEGE
KÖRPERPFLEGE

AUGENCREME [KD-79]

AUGENCREME [KD-79]

PHASE	INCI-NAME	MARKENNAME	KONZENTRATION [%]	FUNKTION
A	Polysorbate 60	ROKwinol 60	2,00	Emulgator
	Cetearyl Alcohol, Ceteareth-20	EXOcare®TE20 Flocken	3,00	Emulgator
	Paraffinum Liquidum		6,00	Emolliens
	Palmitic Acid		1,00	Emolliens
	Cocos Nucifera (Coconut) Oil, Hydrogenated Soy Polyglycerides		3,00	Emolliens
	PPG-15 Stearyl ether	ROKAnol® SP15L	5,00	Emolliens
B	Aqua		72,33	Lösungsmittel
	Allantoin		0,10	Wirkstoff
	Betaine		4,00	Wirkstoff
	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer 0.07		0,07	Rheologiemodifikator
C	Carbomer		0,05	Rheologiemodifikator
	Dimethicone		2,00	Emolliens
D	Sodium Hydroxide		0,05	pH-Wert- Regulator
E	Phenoxyethanol, Methylparaben, Ethylparaben, Propylparaben		0,80	Konservierungsmittel
F	Sodium Polyacrylate, Ethylhexyl Stearate, Trideceth-6		0,60	Rheologiemodifikator



pH		5.0 – 7.0
Aussehen	visuelle Methode	weiße Emulsion
Stabilität	1 Monat bei 5°C, 20°C, 40°C	bestätigt

Verfahren:

1. In getrennten Gefäßen die Bestandteile der Phasen A und B verbinden. ACHTUNG: Langsam und unter ständigem Rühren Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer hinzufügen, bis eine homogene Konsistenz erreicht ist.
2. Die Phasen A und B auf 75–80°C erwärmen. Die Bestandteile der Phase C verbinden und verrühren, bis eine homogene Konsistenz erreicht ist.
3. Phase B unter ständigem Rühren zu Phase A hinzufügen. Rühren bis eine homogene Konsistenz erreicht ist. Bei 1500–2000 rpm 90–120 Sekunden lang homogenisieren.
4. Die Charge unter ständigem Rühren auf 60°C abkühlen lassen. Die Bestandteile der Phase C unter ständigem Rühren zugeben. Bei 2000–2500 rpm 90–120 Sekunden lang homogenisieren.
5. Die Bestandteile der Phasen D und E unter ständigem Rühren zugeben. Bei 2500–3000 rpm 90–120 Sekunden lang homogenisieren. ACHTUNG: Es wurde eine 30%ige Natriumhydroxidlösung verwendet.
6. Die Bestandteile der Phasen E und F unter ständigem Rühren hinzufügen. Bei 3000–4000 rpm 90–120 Sekunden lang homogenisieren. Unter Rühren die Charge auf die Temperatur von 25–30°C abkühlen.



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 den 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

