



# TIEF FEUCHTIGKEITSSPENDENDE TAGESCREME [HPCI-02]

PHASE	INCI-NAME	MARKENNAME	KONZENTRATION [%]	FUNKTION
A	Aqua		78,1	Lösungsmittel
	Glycerin		3,0	humectant
	Trehalose, Hydrolyzed Vegetable Protein		1,0	Wirkstoff
	Propanediol, Aqua, Bacillus ferment		1,0	Wirkstoff
	Panthenol		0,5	Wirkstoff
	Sclerotium Gum, Xanthan Gum		0,4	Rheologiemodifikator
B	Cetearyl alcohol		2,0	Emulgator
	Cetareth-20	ROKAnol®T20	2,0	Emulgator
C	C12-15 Alkyl Benzoate	EXOsoft AB25	6,0	Emolliens
	PPG-15 Stearyl ether	ROKAnol® SP15L	4,0	Emolliens
	Phenoxyethanol		0,8	Konservierungsmittel
	Tocopherol		0,6	Wirkstoff
	Sodium Polyacrylate		0,4	Rheologiemodifikator
	Parfum		0,2	Duftkomposition



Aussehen	visuelle Methode	weiße Emulsion
pH		5.0 – 7.0

## Verfahren:

1. In einem Becherglas Sclerotium und Xanthan mit Glycerin mischen.
  2. In einem anderen Becherglas Aqua mit der aktiven Substanz (Phase A) kombinieren. Mischen und auf 60 – 70°C erhitzen. Sclerotium und Xanthan mit Glycerin hinzufügen.
  3. Im Hauptgefäß Phase B mischen und auf 60 – 70 °C erhitzen.
  4. Phase A zu Phase B geben und mit 2500 – 3500 U/min, 90 – 120 Sekunden homogenisieren. Die Charge während des Mischens auf 40°C abkühlen.
5. Natriumpolyacrylat mit EXOsoft AB25 mischen. Restliche Phase C hinzufügen und mischen.
  6. Phase C in das Hauptbecherglas geben, mischen und mit 2500 – 3500 U/min, 90 – 120 Sekunden 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](http://www.products.pcc.eu)

PCC-Gruppe  
Sienkiewicza 4  
56-120 Brzeg Dolny  
Polen

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

