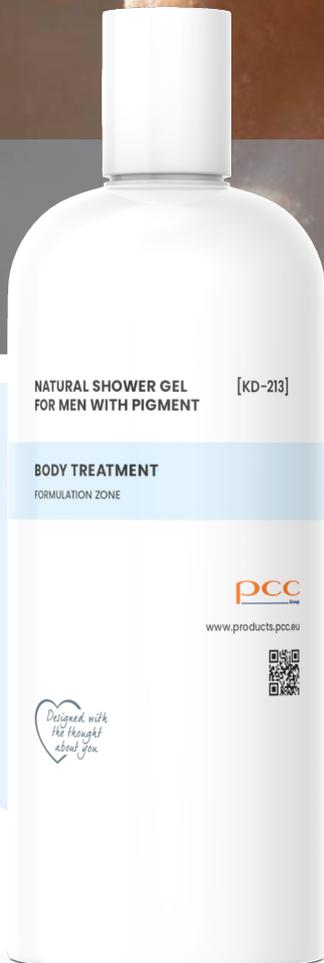




KÖRPERPFLEGE
KÖRPERPFLEGE



NATÜRLICHES DUSCHGEL
MIT PIGMENTEN FÜR
MÄNNER [KD-213]

NATÜRLICHES DUSCHGEL MIT PIGMENTEN FÜR MÄNNER [KD-213]

PHASE	INCI-NAME	MARKENNAME	KONZENTRATION [%]	FUNKTION
A	Aqua		bis zu 100,00	Lösungsmittel
	Xanthan Gum		0,90	Viskositätsmodifikator
	Glycerin		2,50	Feuchtigkeitsmittel
	Sodium Benzoate, Potassium Sorbate		0,60	Konservierungsmittel
B	Ammonium Lauryl Sulfate	ROSULfan® A	24,00	Tensid
	CI 77000, CI 77491, Silica		0,03	Farbstoff
	Cocamidopropyl Betaine	ROKAmina®K30	3,40	Tensid
	Parfum		0,30	Duftkomposition
	Citric acid		0,15	pH-Modifikator



Viskosität [cP]	Brookfield LV, Spindel Nr. 34, Drehzahl 6,0 U/min, T: 25°C	8000 – 15000
Stabilität	1 Monat bei 5°C, RT, 40°C	bestätigt
Aussehen	visuelle Methode	perliges Gel
pH		4,8 – 5,5

Verfahren:

1. Im Hauptgefäß die Bestandteile der Phase A verbinden, indem man Xanthangummi zum Glycerin hinzufügt und so lange rührt, bis eine homogene Lösung entstanden ist.
2. Warmes Wasser (50-55°C) aus Phase A in das Hauptgefäß geben und 1-2 Minuten lang homogenisieren.
3. Am Ende der Vorbereitung die Lösungen miteinander vermischen, das Konservierungsmittel hinzufügen und 2-3 Minuten lang homogenisieren.
4. Die Bestandteile aus Phase B verbinden und rühren bis eine homogene Konsistenz erreicht ist. Den pH-Wert überprüfen und bei Bedarf Citric Acid zugeben.
5. Phase B zu Phase A hinzufügen und gut verrühren. Unter Rühren die Charge auf 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 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

