



KÖRPERPFLEGE
KÖRPERPFLEGE

DAS WEISSE DUSCHGEL [ZP-03]

DAS WEISSE DUSCHGEL [ZP-03]

PHASE	INCI-NAME	MARKENNAME	KONZENTRATION [%]	FUNKTION
A	Aqua		33,37	Lösungsmittel
	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		0,40	Viskositätsmodifikator
	Sodium Hydroxide (30% solution)		0,25	pH-Modifikator
B	Aqua		20,00	Lösungsmittel
	Xanthan Gum		0,45	Viskositätsmodifikator
	Glycerin		2,00	Feuchtigkeitsmittel
	Polyquaternium 10		0,01	conditioning agent
C	Aqua		10,00	Lösungsmittel
	Talc		2,00	skin conditioner
	Mica, Titanium dioxide		0,02	pearling agent
	Sodium Lauroyl Glycinat	ROKAtend GL	10,00	Tensid
D	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,00	Tensid
	Parfum		0,50	Duftkomposition
	Ehylhexyl Glycerine, Phenoxyethanol		1,00	Konservierungsmittel



pH	6.0 – 7.5	
Aussehen	visuelle Methode	weißes, zähflüssiges Gel
Viskosität [cP]	Brookfield LV, Spindel Nr. 34, Geschwindigkeit 2,5 rpm, T: 25°C	6000 – 9000
Stabilität	1 Monat bei 5°C, RT, 40°C	bestätigt

Verfahren:

1. In das Hauptgefäß warmes deionisiertes Wasser (40–50°C) geben und Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer hinzufügen. Mit dem Rühren beginnen, wenn das Mittel vollständig getränkt ist. Rühren, bis eine homogene Lösung entstanden ist.
2. Natriumhydroxid hinzufügen. Rühren, bis eine homogene Lösung entstanden ist.
3. Die Bestandteile der Phase B in einem separaten Gefäß verbinden. Xanthangummi zum Glycerin geben und rühren, bis eine homogene Lösung entstanden ist. Warmes Wasser (40–50°C) und Polyquaternium-10 hinzufügen. Rühren, bis eine homogene Lösung entstanden ist. Falls erforderlich, 2–3 Minuten lang homogenisieren.
4. Phase B in das Hauptgefäß geben. Rühren, bis eine homogene Lösung entstanden ist. Falls erforderlich, 2–3 Minuten lang homogenisieren.
5. Die Bestandteile der Phase C in einem separaten Gefäß verbinden. Unter leichtem Rühren auf 40°C erhitzen. Rühren, bis eine homogene Lösung entstanden ist.
6. Phase C in das Hauptgefäß geben. Rühren, bis eine homogene Lösung entstanden ist. Die Charge auf 30°C abkühlen lassen. 7. Duftstoff und Konservierungsmittel hinzufügen. Vorsichtig rühren, bis eine homogene Lösung entstanden 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 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

