



การดูแลส่วนบุคคล
รักษาหน้า



อิมัลชันสูตรอ่อนโยนสำหรับผิวหน้า
[ST-03]

อิมัลชันสูตรอ่อนโยนสำหรับผิวหน้า [ST-03]

เฟส	ชื่อ INCI	ชื่อแบรนด์	ความเข้มข้น [%]	การทำงาน
A	Paraffinum Liquidum		1.5	ทำให้ผิวขาว
	Butyrospermum Parkii (Shea Butter)		0.5	ทำให้ผิวขาว
	Caprylic/Capric Triglyceride		1.0	ทำให้ผิวขาว
	Glyceryl Stearate, PEG- 100 Stearate		3.0	อิมัลซิไฟเออร์
	Cetearyl alcohol		2.5	อิมัลซิไฟเออร์ร่วม
B	Aqua		25.3	ตัวทำละลาย
C	Xanthan Gum		0.4	ตัวปรับความหนืด
	Glycerin		1.3	สารให้ความชุ่มชื้น
	Aqua		50.2	ตัวทำละลาย
D	Citric acid		0.1	ตัวปรับค่า pH
	Sodium Lauroyl Glycinate	ROKAtend GL	5.0	สารลดแรงตึงผิว
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	7.7	สารลดแรงตึงผิว
	Parfum		0.5	กลิ่นหอม
	Phenoxyethanol, Methylparaben, Ethylparaben, Propylparaben		1.0	สารกันบูด



ค่าความหนืด ต่าง		6.5 - 7.5
ลักษณะ	วิธีการมองเห็น	อิมัลชันสีขาว
ความหนืด [cP]	Brookfield LV, สปindle 34, ความเร็ว 6.0 RPM, T: 25°C	5000 - 10000
ความเสถียร	1 เดือนที่ 5°C, RT, 40°C	ได้รับการยืนยัน

ขั้นตอน:

1. ในภาชนะหลักให้ความร้อนส่วนผสมทั้งหมดถึง 75-80°C และทำเชื้อเนยวักซ์กับแผ่น B
2. เทน้ำร้อนจากแผ่น B ลงในแผ่น A ผสมให้เข้ากัน (หลีกเลี่ยงการทำให้เย็น) และผสมแป้งเนยวักซ์แป้งเป็นเวลา 5 นาที จากนั้นเริ่มทำให้สูตรเย็นลงและทำโพรโมจัมไฮ ซิมซัทที่ 60°C ทำเชื้อเนยวักซ์ที่อุณหภูมิ 40°C
3. ในขณะเนยวักซ์เตรียมแผ่น C โดยผสมแซนแทนกัมกลีเซอรีน และน้ำอุ่น (50°C) เติมน้ำให้ได้สารละลายที่แป้งเนยวักซ์ให้ทำให้อุ่นแป้งเนยวักซ์แป้งเป็นเวลา 1 นาที
4. รวมส่วนผสมจากแผ่น D และผสมจนแป้งเนยวักซ์ หากจำเป็นให้เติมกรดซิตริก
5. เติมน้ำแผ่น D และ B ลงในภาชนะหลัก (แผ่น A) และผสมแป้งเป็นเวลา 5 นาที จากนั้นผสมแป้งเนยวักซ์แป้งเป็นเวลา 1 นาที



The information in the catalogue is believed to be accurate and to the best of our knowledge, but should be considered as introductory only. Detailed information about products is available in TDS and MSDS. Suggestions for product applications are based on our the best of our knowledge.

The responsibility for the use of products in conformity or otherwise with the suggested application and for determining product suitability for your own purposes rests with the user.

All copyright, trademark rights and other intellectual and industrial property rights and the resulting rights to use this publication and its contents have been transferred to PCC Rokita SA, PCC EXOL SA and other companies of the PCC Group or its licensors. All rights reserved.

Users/readers are not entitled to reproduce this publication in whole or in part, nor are they entitled to reproduce it (excluding reproduction for personal use) or to transfer it to third parties.

Permission to reproduce it for personal use does not apply in respect to data used in other publications, in electronic information systems, or in other media publications. PCC Rokita SA and PCC EXOL SA shall not be responsible for data published by users.

Please visit our capital group business platform to check full range of products for personal care.

www.products.pcc.eu

PCC Group
Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Poland

e-mail: products@pcc.eu

