



การดูแลส่วนบุคคล  
รักษาร่างกาย

## สบู่เหลวล้างมือ [RD-01]



# สบู่เหลวล้างมือ [RD-01]

เฟส	ชื่อ INCI	ชื่อแบรนด์	ความเข้มข้น [%]	การทำงาน
A	Aqua		up to	ตัวทำละลาย
	Sodium Benzoate, Potassium Sorbate		0.05	สารกันบูด
	MEA Lauryl Sulfate	ROSULfan®M	12.00	สารลดแรงตึงผิว
	Sodium Laureth Sulfate	SULFOROKAnol® L227/1	10.00	สารลดแรงตึงผิว
	Cocamide DEA	rokamid-kad	1.00	สารลดแรงตึงผิว
	PEG-7 Glyceryl Cocoate	rokacet-ko300g	1.00	สารเติมไขมัน อีทรีนัง
B	Parfum		0.30	กลิ่นหอม
	Cocamidopropyl Betaine	Cocamidopropyl Betaine	7.00	สารลดแรงตึงผิว
	Sodium Chloride		0.80	ตัวปรับความหนืด
C	Citric acid		q.s.	ตัวปรับค่า pH



ค่าความหนืด  
ต่าง

4.8 - 5.5

ลักษณะ

วิธีการมองเห็น

ของเหลวสีที่เปลี่ยนเมื่อ  
เติวยากัน

ความหนืด [cP]

Brookfield LV, สปindle 34, ความเร็ว 2.5  
RPM, T: 25°C

3000 - 6000

ความเสถียร

เดือนที่ 5°C, RT, 40°C

ได้รับการยืนยัน

## ขั้นตอน:

1. เติมน้ำผสมจากเฟส A ลงในน้ำอุ่น (50-55°C) ผสมจนได้สารละลายที่เปลี่ยนเมื่อเติวยากัน
2. ทำให้น้ำแช่เย็นลงอย่างช้าๆ 35°C
3. เติมน้ำหอมและ Cocamidopropyl Betaine ระหว่างการผสม ผสมจนได้สารละลายที่เปลี่ยนเมื่อเติวยากัน
4. หากจำเป็น ให้เติมโซเดียมคลอไรด์เพื่อปรับความหนืด หมายเหตุ: สิ่งสำคัญคือต้องปรับส่วนผสมล่วงหน้าก่อนที่อุณหภูมิ 25°C เป็นเวลาอย่างน้อยหนึ่งชั่วโมง เพื่อให้ได้ค่าความหนืดที่แม่นยำ
5. หากจำเป็น ให้ปรับค่า pH ด้วยกรดซิตริกเป็น 4.8 - 5.5



**ข้อความในเอกสารนี้ ได้รับการแปลโดยเครื่อง อาจมีข้อผิดพลาด**

ข้อมูลในแคตตาล็อกนี้ ว่าจะถูกต้องและเป็ นความรู้ที่ ดีที่สุดของเรา แต่ควรถือเป็ นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ที่มีอยู่ใน TDS และ MSDS คำนะนำสำหรับการใช้จำ นผลิตภัณฑ์นี้ นอยู่กับความรู้ที่ ดีที่สุดของเรา

ความรับผิดชอบในการใช้ผลิตภัณฑ์ที่ สอดคล้องหรืออื่น ๆ กับแอปพลิเคชันที่ แนะนำ และการพิจารณา ความเหมาะสมของผลิตภัณฑ์สำหรับวัตถุประสงค์ของคุณเองนั้น นอยู่กับผู้ใช้

ลิขสิทธิ์ สิทธิใน เครื่องหมายการค้า และสิทธิในทรัพย์สินทางป ญญาและทางอุตสาหกรรมอื่น ๆ และ สิทธิที่ เป็ นผลจากการใช้สิ่ง พหิพจน์ และเนื อหากทั้งหมดได้โอนไปยัง PCC Rokita SA, PCC EXOL SA และบริษัทอื่น ๆ ของ PCC Group หรือผู้ออกใบอนุญาต สงวนลิขสิทธิ์.

ผู้ใช้/ผู้อ่าบไม่มีสิทธิตำ ำซำสิ่ง พหิพจน์กั ำหนดหรือบางส่วน และพวกเขาไม่มีสิทธิตำ ำซำ (ไม่รวมถึงการ ผลิตซ้ำเพื่ อการใช้งานส่วนตัว) หรือส่งต่อไปยังบุคคลที่ สาม

การอนุญาตให้ทำซ้ำเพื่ อใช้ส่วนตัวไม่มีผลกับข้อมูลที่ใช้ในสิ่ง พหิพจน์ น ในระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ หรือในสิ่ง พหิพจน์ อื่น ๆ PCC Rokita SA และ PCC EXOL SA จะไม่รับผิดชอบต่อข้อมูลนี้ เผยแพร่ โดยผู้ใช้

โปรดเยี่ยม มชมแพลตฟอร์ม ธุรกิจของกลุ่ม ทุน ของเราเพื่ อ ตรวจสอบผลิตภัณฑ์ทั้งหมดสำหรับการดูเลส่วนบุคคล

[www.products.pcc.eu](http://www.products.pcc.eu)

พีซีซี กรุ๊ป  
Sienkiewicza 4  
56-120 Brzeg Dolny  
โปแลนด์

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

