



การดูแลส่วนบุคคล
อื่น



เจลล้างมือและอาบน้ำสำหรับทารก
[KD-23]

เจลล้างมือและอาบหน้าสำหรับทารก [KD-23]

| เฟส | ชื่อ INCI | ชื่อแบรนด์ | ความเข้มข้น [%] | การทำงาน |
|-----|---------------------------------------|---------------------------|-----------------|----------------------|
| A | Aqua | | 84,2 | ตัวทำละลาย |
| | Lauryl Glucoside | | 4,0 | สารลดแรงตึงผิว |
| | Sodium Benzoate, Potassium Sorbate | | 0,5 | สารกันบูด |
| | Glycerin | | 2,0 | สารเพิ่มความชุ่มชื้น |
| | Lactic Acid | | 0,3 | ตัวปรับค่า pH |
| B | Disodium Laureth Sulfosuccinate | EXOsoft L3/40 | 2,0 | สารลดแรงตึงผิว |
| | Coco-Glucoside, Glyceryl Oleate | | 0,5 | สารลดแรงตึงผิว |
| C | PEG-120 Methyl Glucose Dioleate | | 0,5 | สารเพิ่มความชุ่มชื้น |
| D | Cocamidopropyl Betaine | Cocamidopropyl Betaine | 6,0 | สารลดแรงตึงผิว |



| | | |
|--------------------|--|--------------------|
| ความหนืด [cP] | Brookfield LV, สปindle 34, ความเร็ว 2.5 RPM, T: 25°C | 2000 - 8000 |
| ความเสถียร | 1 เดือนที่ 5°C, RT, 40°C | ได้รับการยืนยัน |
| ลักษณะ | วิธีการมองเห็น | สีเหลืองใสเจลอหนืด |
| ค่าความปั่นกรตต่าง | | 4.8 - 5.3 |

ขั้นตอน:

- รวมส่วนผสมจากเฟส A ให้ส่วนผสมจากเฟส A ลงในน้ำอุ่น (55-60°C) ผสมจนได้สารละลายที่เป็นเนื้อเดียวกัน ปล่อยให้แบคทีเรียลงอยู่ข้างน้อย 50°C
- เพิ่มส่วนผสมจากเฟส B ผสมจนเป็นเนื้อเดียวกัน
- เพิ่ม PEG-120 Methyl Glucose Dioleate ระหว่างการผสม ผสมจนเป็นเนื้อเดียวกัน ปล่อยให้แบคทีเรียลงอยู่ข้างน้อย 30°C
- เพิ่ม Cocamidopropyl Betaine ระหว่างการผสม ผสมจนเป็นเนื้อเดียวกัน
- หากจำเป็น ให้ปรับค่า pH ด้วยกรดแลคติก เป็น 4.8 - 5.3



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

