

Better Up Body Lotion



Issue Date : 27/04/2026

Revise:

Formulation Code : CMCT26027-01KW

Process : Hot Process (O/W)

Description/Selling point : โลชั่นบำรุงผิว ที่ให้ความชุ่มชื้นถึงระดับเซลล์ พร้อมสารสกัดสำคัญ อย่าง Hydagen Aquaporin ช่วยให้ความชุ่มชื้นอย่างล้ำลึก Sodium Hyaluronate ขนาด 3 โมเลกุล ที่ให้ความชุ่มชื้นครบทุกชั้นผิว และ Citropol F ที่ช่วยให้น้ำหอมติดทนยาวนานมากขึ้นถึง 10 เท่า ด้วยนวัตกรรมจากพืช 100%

Part	Trade Name	INCI Name	%(w/w)	Function
A	Deionized Water	Aqua	62.30	ตัวทำละลาย
	Edeta BD	Disodium EDTA	0.10	สารจับประจุ
	Glycerine 99.7% USP Grade	Glycerine	3.00	สารให้ความชุ่มชื้น
	HK-SW10	Carbomer	0.50	สารเพิ่มความข้นหนืด
	HA-THM	Sodium Hyaluronate	0.10	สารเพิ่มความชุ่มชื้น
B	Cutina GMS-SE	Glyceryl Stearate SE	1.00	ตัวประสานน้ำ/น้ำมัน
	Emulgade 165 CN	Glyceryl Stearate (and) PEG-100 Stearate	2.50	ตัวประสานน้ำ/น้ำมัน
	Eumulgin B25	Ceteareth-25	1.00	ตัวประสานน้ำ/น้ำมัน
	Thaiol 1698	Cetyl Alcohol	0.50	แว็กซ์
	Cetiol SB 45	Butyrospermum Parkii (Shea) Butter	3.00	สารให้ความนุ่มลื่น
	Cegesoft PS 6	Olus Oil	7.50	สารให้ความนุ่มลื่น
C	Triethanolamine Pure	Triethanolamine	0.50	สารกันเสีย
D	Mirasil DM5 A2		3.00	
	ITT TITAN 95	Titanium Dioxide (and) Isopropyl Titanium Triisostearate	0.50	สารให้สี
E	KAMERR AN-120	Biosaccharide Gum-1	3.00	สารเพิ่มความชุ่มชื้น
	Hydagen Aquaporin	Glyceryl Glucoside (and) Glycerin	1.00	สารเพิ่มความชุ่มชื้น
	Deionized Water	Aqua	5.00	ตัวทำละลาย
	Niacinamide	Niacinamide	3.00	สารให้ความกระจ่างใส
F	Cherry Blossom Fragrance	Perfume	1.00	น้ำหอม
	Citropol F	Polycitronellol	0.50	สารตรึงน้ำหอม
G	Optiphen TPA1	Phenoxyethanol (and) Chlorphenesin (and) Aqua (and) Glycerine	1.00	สารกันเสีย

Procedure :

1. ชั่งสาร Part A ตามลำดับ บินผสมจนสารแตกตัวดี จากนั้นนำไปให้ความร้อนที่ 70-75 องศาเซลเซียส
2. ชั่งสาร Part B ตามลำดับ จากนั้นนำไปให้ความร้อนที่อุณหภูมิ 65-70 องศาเซลเซียส
3. เมื่อได้อุณหภูมิตามที่กำหนด เติมสาร Part B ลง Part A กวนผสมด้วยเครื่องไฮโดรจิเนเตอร์ (3,500-4,000 rpm, 3-5 นาที)
4. ปรับค่า pH ให้ได้ 6-7 ด้วยสาร Part C กวนผสมด้วยเครื่องไฮโดรจิเนเตอร์ (3,500-4,000 rpm, 3-5 นาที)
5. ผสม Part D ให้กระจายตัวดี จากนั้นเติมลงใน Part ABC กวนผสมด้วยเครื่องไฮโดรจิเนเตอร์ (3,000-3,500 rpm, 3-5 นาที)
6. ผสม Part E ให้ละลายเข้ากันดี จากนั้นเติมลงใน Part ABCD กวนผสมด้วยเครื่องไฮโดรจิเนเตอร์ (3,500-4,000 rpm, 1-3 นาที)
7. ผสม Part F ให้ละลายเข้ากันดี จากนั้นเติมลงใน Part ABCDE กวนผสมด้วยเครื่องไฮโดรจิเนเตอร์ (3,500-4,000 rpm, 1-3 นาที)
8. เติมสาร Part G ลงใน Part ABCDEF กวนผสมด้วยเครื่องไฮโดรจิเนเตอร์ (3,500-4,000 rpm, 1-3 นาที)



Appearance : กัมมันสีขาว

pH : 5.63

Viscosity (Spindle 9, 10 rpm, 2 min, 25°C) : 60,400 cP

* This formula is a guideline used for application of raw materials only. Information provided in the formulation is in our good faith. Using of the formula is user's responsibility and own risk. Company accept no liability whatsoever if using this formula for production of goods or any other purpose.