



PT. L'ESSENTIAL
cosmeceutical innovations

FORMULA NOTIFIKASI PRODUK

Merek	: DERMARICH	No. Formula	: DAH-F-022
Nama Produk	: Beauty Whitening Cream	No. Revisi	: 00
Bentuk Sediaan	: Cream	Tanggal Berlaku	: 12 November 2019
Warna Sediaan	: Putih	Formula Khusus	: DAH-F-022
Bentuk Kemasan 1. Kemasan Primer 2. Kemasan Sekunder	: Pot Baru DR (polygon) : Tidak	Persamaan Produk	: Theraskin Beauty Whitening Cream (Parf Graceful Petals)
Ukuran Kemasan	: 10 gram		
Kategori*	: test		
Sub Kategori*	: A PHP Error was encountered Severity: Notice Message: Undefined index: subkategori Filename: notifikasi/print.php Line Number: 97 Backtrace: File: C:\xampp\htdocs\formula_notifikasi\application\views\notifikasi\print.php Line: 97 Function: _error_handler File: C:\xampp\htdocs\formula_notifikasi\application\controllers\fnp\notifikasi.php Line: 445 Function: view File: C:\xampp\htdocs\formula_notifikasi\index.php Line: 316 Function: require_once		

1. Komposisi

No.	Nama Dagang	INCI Name	Fungsi	No. CAS	Konsentrasi (%)
1	Aquadem	Aqua	Solvent	7732-18-5	56.2
2	Carbopol ETD 2020 Polymer	Acrylates/C10-30 alkyl acrylate crosspolymer	Thickener	176429-87-1	0.2
3	D-Pathenol	Panthenol	Moisturizing	81-13-0/16485-10-2	1
4	Trilon B Powder	Tetrasodium EDTA	Chellating Agent	64-02-8	0.1
5	Triethanolamine 99%	Triethanolamine	pH Adjuster	102-71-6	0.3
6	Propylene Glycol USP (PGUSP)	Propylene glycol	Humectant	57-55-6	2.4
7	Glycerine	Glycerine	Moisturizing	8043-29-6	0.8
8	Arlamol HD-LQ-(RB)	Isohexadecane	Emollient	93685-80-4	2
9	Pristerene 4940-FL-(SG) atau Evyap Oleo S-1845	Stearic acid	Emulsifying	57-11-4	2.8
10	Crodacol C90-PA-(SG)	Cetyl Alcohol	Emulsifying	36653-82-4	0.8
11	SF 1202	Cyclopentasiloxane	Emollient	68411-27-8	2.72
12	Crodacol C90-PA-(SG) atau Palmerol 6830 Pastille (FAL 6830)	Cetearyl alcohol	Emulsifying	67762-27-0/8005-44-5	0.5
13	Emulgade SE-PF	Glyceryl Stearate	Emulsifying	67701-33-1	1.56
		Ceteareth-20	Emulsifying	68439-49-6	0.48
		Ceteareth-12	Emulsifying	68439-49-6	0.12
		Cetaryl alcohol	Emulsifying	67762-27-0	0.12
		Cetyl palmitate	Emulsifying	95912-87-1	0.12
14	SP Arlancel 170 MBAL-PA-(SG)	Glyceryl Stearate	Emulsifying	67701-33-1	0.52
		PEG-100 Strearate	Emulsifying	9004-99-3	0.28
15	Jjoba Golden Oil	Simmondsia chinensis (jjoba) seed oil	Skin Conditioning	8001-25-0	1.6
16	H-BHT	BHT	Antioksidant	128-37-0	0.1
17	MT-100 TV (Micro Titanium Dioxide)	Titanium dioxide	UV Filter	13463-67-7	3.5
18	Cromadol STS-LQ-(MH)	PPG-3 benzyl ether myristate	Emollient	642443-86-5	3.68
19	Xiameter PMX-3201 Fluid	Cyclopentasiloxane	Emollient	541-02-6	1.552
		Phenyl trimethicone	Emollient	73559-47-4	0.016
		C 12-15 alkyl benzoate	Emollient	68411-27-8	0.008
		Cyclopentasiloxane	Emollient	556-67-2	0.008
		Dimethiconol	Emollient	70131-67-8	0.008
		Dimethicone crosspolymer	Emollient	213629-14-2	0.008
20	Dow Corning 9546 Silicone Elastomer Blend	Cyclopentasiloxane	Emollient	541-02-6	6.72
		Dimethicone crosspolymer	Emollient	213629-14-2	0.96
		Dimethicone/vinyl dimethicone	Emollient	153668-87-2	0.24

		Dimethiconol	Emollient	070131-67-8	0.04
		Cyclopentasiloxane	Emollient	556-67-2	0.04
21	Sepicalm VG WP	Sodium palmitoyl proline	Soothing agent	58725-33-0	0.315
		Nymphaea alba flower extract	Skin lightening agent	84696-27-5	0.1
		Dipropylene glycol	Humectant	25265-71-8	0.56
		Aqua	Solvent	7732-18-5	0.025
22	Sodium Hydrogen Sulfite	Sodium hydrogen sulfite	Reducing agent	7631-90-5	0.2
23	Vitamin A Pamate 1.0 MIU/G	Retinyl palmitate	Vitamin A	79-81-2	0.1
24	Niacinamide PC atau Nicotinamide	Niacinamide	Whitening	98-92-0	4
25	Alpha arbutin	Alpha arbutin	Whitening	84380-01-8	2
26	Phenochem atau Phenonip	Phenoxyethanol	Preservative	122-99-6	0.48
		Methylparaben	Preservative	99-76-3	0.2
		Ethylparaben	Preservative	120-47-8	0.04
		Butylparaben	Preservative	94-26-8	0.04
		Propylparaben	Preservative	94-13-3	0.04
27	Gracefull Petals E_18C5526	Fragrance	Fragrance	-	0.4
TOTAL					100

2. Prosedur Pembuatan

No.	Prosedur Pembuatan
I	Larutkan (2) dengan Aqua, aduk hingga terbentuk slurry
II	Panaskan (3 s/d 7) dalam wadah stainless steel. Panaskan hingga suhu 70-80 C
III	Dispersikan dalam wadah stainless steel (8 s/d 17). Panaskan hingga suhu 70-80 C hingga larut sempurna
IV	Emulsifikasi : Masukkan campuran (III) ke dalam (II) pada suhu 70-80 C. Aduk sampai terbentuk emulsi
V	Masukkan (I) pada suhu 60-65 C. Aduk hingga homogen
VI	Dispersikan (18 s/d 20) kemudian masukkan ke dalam campuran diatas
VII	larutkan (21) dengan Aqua, masukkan ke dalam campuran diatas. Aduk sampai homogen
VIII	larutkan (22) dengan Aqua, masukkan ke dalam campuran diatas. Aduk sampai homogen
IX	Masukkan (23) ke dalam campuran diatas. Aduk sampai dengan homogen
X	Larutkan (24 s/d 25) dengan Aqua, masukkan kedalam campuran diatas. Aduk sampai homogen
XI	Masukkan (26) ke dalam campuran diatas. Aduk sampai homogen
XII	Masukkan (27) kedalam campuran diatas. Aduk sampai homogen
XIII	Lakukan pengujian terhadap produk, apabila memenuhi syarat lakukan tahap pengemasan

3. Klaim Produk

Digunakan untuk membuat kulit tampak lebih cerah.

4. Cara pakai

Oleskan secara merata pada seluruh wajah.

5. Perhatian / Peringatan*

Hentikan pemakaian bila timbul rasa pedih, panas, gatal, dan kemerahan di kulit. Simpan dibawah suhu 30 C.

6. Catatan

Keterangan :

(*) : Diisi manual oleh Tim Regulatory Affairs.

Dibuat oleh,	Diperiksa oleh,	Diterima oleh,
Cosmetic Product Development SPV	R&D Cosmetic Manager	Regulatory Affairs