FORMULA CUALICUANTITATIVA SPA BE CREMA DE CUERPO REAFIRMANTE MIRACLE OILS REG ISP N°

Water	
Isopropyl Palmitate	2,9
Stearic Acid	
Propylene Glycol	
Paraffinum Liquidum	
Petrolatum	
Cetearyl Alcohol (and) Ceteareth - 20	
Cetearyl Alcohol	
Cyclopentasiloxane & Cyclohexasiloxane	
Glycol Stearate	
DMDM Hydantoin (and) lodopropynyl Butylcarbamate	0,6
Butyrospermum Parkii (Shea Butter)	
Prunus Amygdalus Dulcis (Sweet Almond) Oil	
Triethanolamine	0,5
Centella Asiatica Extract	0,5
Polysorbate 60	
Dimethicone	
Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer	
Disodium EDTA	
Tocopheryl Acetate	_
Sclerocarya Birrea Seed Oil	
Cocos Nucifera Oil	
Fragrance	
Puede Contener : CI 19140, CI 16035, CI 42090, CI 17200, CI 60730	

Q.F. Lucia Solís M Director Técnico

ESPECIFICACION PRODUCTO TERMINADO SPA BE CREMA DE CUERPO REAFIRMANTE MIRACLE OILS REG ISP N°

CARACTERISTICAS ORGANOLEPTICAS

ASPECTO: Emulsión homogénea, libre de partículas extrañas.

COLOR Y OLOR: Según standard.

CARACTERITICAS FISICO QUIMICAS

pH : 6,5-7,5

VISCOSIDAD : 12.000 – 19.000 cps

(20°C, SP 4, 30 RPM, 2 MIN)

CARACTERISTICAS MICROBIOLOGICAS:

GERMENES AEROBIOS MESOFILOS : < 1.000 UFC/GR HONGOS Y LEVADURAS : < 100 UFC/GR

ESCHERISCHIA COLI : AUSENTE
PSEUDOMONA AERUGINOSA : AUSENTE
STAPHILOCOCCUS AUREUS : AUSENTE
SALMONELLAS : AUSENTE

Q.F. Lucia Solís M Director Técnico

CERTIFICADO DE SEGURIDAD DE USO SPA BE CREMA DE CUERPO REAFIRMANTE MIRACLE OILS REG ISP N°

- Está formulado con ingredientes permitidos en cosmética y dentro de las concentraciones máximas aceptadas.
- Las Especificaciones de calidad de las materias primas utilizadas en la fabricación del producto cumplen con los requisitos de calidad y pureza que avalan la seguridad en el uso de dichos ingredientes.
- Las especificaciones del producto terminado cumple con las características organolépticas, físico químicas y microbiológicas, permitidas para dicha forma cosmética, se encuentran dentro de los límites establecidos, lo que permite que el producto se mantenga estable y seguro durante su uso.
- El rotulado gráfico indica los ingredientes y finalidad cosmética del producto de manera de asegurar su uso correcto.

Q.F. Lucia Solís M. Director Técnico

ESTUDIO DE ESTABILIDAD ESTUFA A 45°C

NOMBRE PRODUCTO	SPA BE CREMA DE CUERPO REAFIRMANTE			
FECHA DE INICIO:	12.05.2017	FECHA DE TERMINO:	11.08.2017	
MATERIAL DE ENVASE	FRASCO DE PET O	CON VALVULA DE POLIPROPILENO	O	

CARACTERISTICAS ORGANOLEPTICAS

	T0 (INICIAL)	T1	T2	T3 (FINAL)
FECHA:	12.05.2017	13.06.2017	12.07.2017	11.08.2017
ASPECTO:	Emulsión homogénea, libre de partículas extrañas.	OK	OK	OK
COLOR:	Según standard.	ОК	ОК	ОК
OLOR:	Según standard.	OK	ОК	OK

CARACTERISTICAS FISICO QUIMICAS

ESPECIFICACIONES	T0 (INICIAL)	T1	T2	T3 (FINAL)
pН	6,82	7,15	7,12	7,32
6,5 – 7,5 VISCOSIDAD (20°C, SP 4, 30 RPM, 2 MIN)	15.000	14.200	14.000	16.200
12.000 – 19.000 CPS				

OBSERVACIONES

PRODUCTO ESTABLE, SE DEFINE PERIODO DE VIGENCIA 24 MESES

V°B° Lucia Solís M Director Técnico

ESTUDIO DE ESTABILIDAD TEMPERATURA AMBIENTE

NOMBRE PRODUCTO	SPA BE CREMA DE CUERPO REAFIRMANTE				
FECHA DE INICIO:	12.05.2017	FECHA DE TERMINO:	11.08.2017		
MATERIAL DE ENVASE	FRASCO DE PET CON VAI	LVULA DE POLIPROPILENO			

CARACTERISTICAS ORGANOLEPTICAS

	T0 (INICIAL)	T1	T2	T3 (FINAL)
FECHA:	12.05.2017	13.06.2017	12.07.2017	11.08.2017
ASPECTO:	Emulsión homogénea, libre de partículas extrañas.	ОК	ОК	ОК
COLOR:	Según standard.	ОК	OK	OK
OLOR:	Según standard.	ОК	OK	ОК

CARACTERISTICAS FISICO QUIMICAS

ESPECIFICACIONES	T0 (INICIAL)	T1	T2	T3 (FINAL)
pН	7,14	7,23	7,02	7,14
6,5 – 7,5				
VISCOSIDAD (20°C, SP 4, 30 RPM, 2 MIN) 12.000 – 19.000 CPS	14.400	14.600	15.200	14.000

OBSERVACIONES

PRODUCTO ESTABLE, SE DEFINE PERIODO DE VIGENCIA 24 MESES

V°B° Lucia Solís M Director Técnico