

# GELICREM BASE

## FICHA TÉCNICA

### Componentes:

- Gel hidratante base carbopol
- Agua desmineralizada
- Crema base hidratante

### Nombre del producto: GEL HIDRATANTE BASE CARBOPOL

Gel Hidratante no contiene formaldehído. Está producido en condiciones de vacío que hace que esté libre de microburbujas, es hipoalergénico, soluble en agua e inoloro. No mancha, no engrasa, no ioniza y no oxida. Los conservantes están en estricta conformidad con la ley.

### Normativa:

- Producto en conformidad a la directiva 93/42/CEE.
- Clase I
- Producto fabricado en Turquía

### Fabricación:

DATOS TÉCNICOS	
DESCRIPCIÓN	Gel de alta transmisión.
COMPOSICIÓN	Agua destilada, agentes gelificantes, conservantes, neutralizador y agente complejante.
CONSERVANTES	Conservantes para uso cosméticos en conformidad con la ley Húngara 5/2004(II.10.) ESzCsM en conformidad con Estándares Europeos, conteniendo solo 0,0008% en el gel
VISCOSIDAD 23°C	150000±200000 cps
pH 23°C	6-7
TEST DE BIOCOMPATIBILIDAD	El test no ha encontrado ninguna contraindicación.
CONCENTRACIÓN DE ESPORAS	<10 <sup>3</sup> /1 g
CONCENTRACIÓN DE BACTERIAS	<10 <sup>3</sup> /1 g
DENSIDAD 23°C	0.95 – 1.05gr/cm <sup>3</sup>
CONSERVANTES	Metilcloroisotiazolinona, metilisotiazolinona
LUBRICANTE	Monopropilenglicol
NEUTRALIZADOR	Trietanol amina
GELIFICANTE	Carbomero
COLORANTE	No

INGREDIENTS	CAS NUMBER	QUANTITY (w/v %)	FUNCTION
Carbomer	9003-01-004	0,3-1	Gel Agent
TriEthanol Amine	102-71-6	0,3-1	Neutralizing agent
MonoPropylene Glycol	57-55-6	0,5-2	Lubricating Effect
Benzyl Alcohol, Methylchloroisothiazolin one, Methylisothiazolinone	100-51-6 26172-55-4 2682-20-4	0,05-0,15	Preservative
Deionized water	7732-18-5	Q.S 100	Solvent

**Nombre del producto:** AGUA DESMINERALIZADA

Instalación compuesta por un sistema de desmineralización en columna catión débil, catión fuerte, anión débil, eliminación de CO<sub>2</sub> intermedio y grupo afino final, en columna de lecho mezclado.

pH a la salida de la columna de lecho mezclado Aprox. 7

Conductividad a la salida de la columna de lecho mezclado 0.5-5.0  $\mu$ S

Contenido en sílice Máx. 1 ppm

Cloruros Inapreciables

Sólidos Inapreciables

Dureza 0.28 °F

**Nombre del producto:** CREMA BASE HIDRATANTE

**INGREDIENTS**

AQUA, HYDROGENATED POLYISOBUTENE, CETEARYL ALCOHOL, GLYCERYL STEARATE SE, ISOPROPYL PALMITATE, GLYCERYL STEARATE, PEG-100 STEARATE, PHENOXYETHANOL, SYNTHETIC BEESWAX, BHT, CHLORPHENESIN, CITRIC ACID, GLYCERIN

**TECHNICAL INFORMATION**

**PHISICO-CHEMICAL SPECIFICATIONS**

PARAMETER	METHOD	SPECIFICATION
TYPE OF EMULSION	IT-003-03	o/w
COLOR	IT-003-01	STANDARD
ODOR	IT-003-40	STANDARD
pH	IT-003-09	5,0 - 7,0

**MICROBIOLOGICAL SPECIFICATIONS**

PARAMETER	METHOD	SPECIFICATION
AEROBIC BACTERIAS, YEASTS AND MOULDS (cfu/g)	IT-003-06	< 1000
ESCHERICHIA COLI	IT-003-06	ABSENCE
STAPHYLOCOCCUS AUREUS	IT-003-06	ABSENCE
PSEUDOMONAS AERUGINOSA	IT-003-06	ABSENCE
CANDIDA ALBICANS	IT-003-06	ABSENCE