

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO
/ PRODUCT SPECIFICATIONS:

INFORMACIÓN CONFIDENCIAL /
CONFIDENTIAL INFORMATION

CÓDIGO / CODE	MARCA / BRAND	PRODUCTO / PRODUCT NAME
2493 X319 X3190		GEL HIDROALCOHÓLICO

Revisado por / Reviewed by: José Rodríguez

Fecha de creación /Date of creation: 26/02/2020 9:50:18

Fecha de impresión / Printing Date: 26/02/2020 10:21:07

Este Documento no tiene versión ya que los datos son actualizados continuamente / This document does not have a version since the data is continually updated

Fórmula / Formula:

Nombre Común / Name	Ref SP	N. INCI / INCI Names	%	Ord Ad	MSDS
ALCOHOL DESNATURALIZADO	A1-42	Alcohol Denat, Aqua	62,091	3	117
AGUA	A3-6	Aqua	36,556	1	2613
NATROSOL 250 HHR-PC	A1-454	Hydroxyethylcellulose	0,83	2	2708
MICROCARE PHG	A1-370	Phenoxyethanol, Caprylyl Glycol	0,4	3	2100
FARNESOL	A1-98	Farnesol	0,1	3	34
ACIDO CITRICO	A1-62	Citric Acid	0,017	4	39
SOSA	A1-59	Sodium Hydroxide	0,006	2	136

Parámetros Físico-Químicos / Physico-chemical parameters :

Olor / Odour	Característico / Characteristic	Color/ Colour	Transparente / Transparent
Consistencia / Consistency:	Gel A Gel líquida / Gel to Light Gel	Forma Cosmética/ Cosmetic Form:	Solución Hidroalcohólica / Hidroalcoholic Solution
pH directo / direct pH	6,5 ± 0,5	Condiciones Viscosidad / Conditions Viscosity:	25°C, L3 y 30 r.p.m.
Viscosidad/Viscosity:	60000 Cps		
Vsc Max:	80000 Cps	Vsc mín:	40000 Cps
Otros parámetros que pueden ser evaluados:		pH al 5% en agua / pH 5% water:	± 0,5
Parameters not always evalated:		Cont. Volatil / volatile Content:	± 5 g
%Peso seco / Dry weight:	± 5 %	gr Evaporados / gr evaporated	± 2 g
Niveles de Espuma / Foam levels:		ml / al 5% en agua (100ml)	± 20 ml
Curva de espuma / Foam curve:			

Método de Fabricación / Production Method:

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO
 / PRODUCT SPECIFICATIONS:

INFORMACIÓN CONFIDENCIAL /
 CONFIDENTIAL INFORMATION

1) Sobre el agua de la fórmula se disuelven los hidrosolubles y en ultimo lugar se dispersa mediante agitación moderada la hidroxietilcelulosa (conviene mantener la agitación hasta el final del proceso. 2) en recipiente a parte se pesa el alcohol sobre el que se añaden y disuelven con agitación moderada los componentes hidrofobos. En una pequeña parte del agua que reservamos se disuelve la sosa. Se añade sobre la parte 1) mediante agitación hasta formar un gel muy espeso. Luego con agitación intensa se va añadiendo poco a poco el alcohol y se homogeniza. Se deja un rato (10-15 min) y se corrige el pH con acido cítrico mediante agitación intensa. / 1) The water soluble in the formula dissolves the water soluble and in the last place the hydroxyethylcellulose is dispersed by means of moderate agitation (it is convenient to keep the agitation until the end of the process) 2) in a separate container weigh the alcohol on which they are added and dissolve the hydrophobic components with moderate agitation. In a small part of the water that we reserve, the soda dissolves. It is added over part 1) by stirring to form a very thick gel. Then, with intense agitation, the alcohol is added little by little and homogenized. Leave for a while (10-15 min) and correct the pH with citric acid by means of intense agitation.

Características Microbiológicas / Microbiological Specifications:

Menos de 100 u.f.c. por ml o gr. de producto y ausencia de Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans y Staphylococcus aureus en todas las unidades. Menos de 10 ufc/ ml o g de hongos y levaduras. Comprobado mediante análisis de cada lote producido y envasado en el laboratorio de nuestras instalaciones.

Less than 100 cfu. per ml or gr. of product, and absence of Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Candida albicans and Staphylococcus aureus in all units. Less than 10 cfu / ml or g of fungi and yeast. Proven by analysis of each batch produced and packaged in the laboratory of our facilities.

Etiquetado / Labeling:

Debe de cumplir con la legislación cosmética: Reglamento de Cosmética 1223/2009 CE, nomenclatura en formato INCI. Must comply with cosmetic european legislation: Regulation of Cosmetics 1223/2009 CE, nomenclature of ingredients in INCI format.

Comprobar / Check :

Denominación del producto / Product name:

Sí / Yes No

Nombre o razón social / Manufacturer or Social Reason:

Sí / Yes No

Dirección o Dom social / Address:

Sí / Yes No

Contenido en peso o volumen / Content in weigth or volume:

Sí / Yes No

Unidades/estuche / Unis/Pack:

Fecha de caducidad indicada como: "utilícese preferentemente antes de final de...", seguido de la fecha formada por mes y año / Expiration date indicated as: "use preferably before the end of ...", followed by the date formed by month and year:

Sí / Yes No

Precauciones particulares de empleo / Warnings and instructions for use :

Sí / Yes No

Lote / Batch: Sí / Yes No

Revisado Contenido Alergenos Limitados


Mandatory allergen content revised:

Sí / Yes No

Ingredientes en formato INCI, orden decreciente y comenzando por "INGREDIENTS:" / Ingredients in INCI format, decreasing order and starting with "INGREDIENTS:"

Sí / Yes No

Punto Verde / Green Dot: Sí / Yes No

PAO:  Sí / Yes No

Envase/ Package:

Notas / Remarks:

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO
 / PRODUCT SPECIFICATIONS:

INFORMACIÓN CONFIDENCIAL /
 CONFIDENTIAL INFORMATION

COMPOSICIÓN CUANTITATIVA Y CUALITATIVA DEL PRODUCTO COSMETICO
 / QUANTITATIVE AND QUALITATIVE COSMETIC PRODUCT COMPOSITION

CÓDIGOS / CODE	MARCA / BRAND	PRODUCTO / PRODUCT
2493 X3190 X3190		GEL HIDROALCOHÓLICO

Revisado por / Reviewed by: José Rodríguez

Fecha de creación / Creation Date: 26/02/2020

Fecha de impresión / Printing Date: 26/02/2020

Este Documento no tiene versión ya que los datos son actualizados continuamente / This document does not have a version since the data are continually updated

Fórmula / Composition:

INCI	Nº CAS	Nº EINECS	% Final:	Función / Function:
Alcohol Denat	64-17-5	200-578-6	59,607359	Antiespumante, antimicrobiano, asrtigente, enmascarador, solvente y controlador de la viscosidad / Antifoaming, antimicrobial, astringent, masking, solven, voscicity controlling
Aqua	7732-18-5	231-791-2	39,039640	Disolvente/S olvent
Hydroxyethylcellulose	9004-62-0	No hay. Es un polímero.	0,830000	Aglutinantes, estabilizantes de emulsiones, formador de películas y agentes controlador de la viscosidad. / Binders, emulsion stabilizers, film former and viscosity controlling agents.
Phenoxyethanol	122-99-6	204-589-7	0,260000	Conservante / Preservative
Caprylyl Glycol	1117-86-8	214-254-7	0,140000	Emoliente, humectante, acondicionador de la piel y el cabello / Emollient, humectant, skin and hair conditioning
Farnesol	4602-84-0	225-004-1	0,100000	Desodorante y perfumante / Deodorant and perfuming
Citric Acid	77-92-9	201-069-1	0,017000	Agente tampón y agente quelante. / Buffering and quelating agent
Sodium Hydroxide	1310-73-2	215-185-5	0,006000	Agente tampón, Desnaturalizante / Buffering Denaturant