



FORMULACIÓN COSMÉTICA

Cuidado del rostro | COLAMIQC VIRTUAL 2021

Materias primas para
Cosmética y Detergencia.

 Quetzal Química
 Quetzal Química

Tel. (011) 3985-6850
info@quetzalquimica.com
www.quetzalquimica.com



BEAUTY WELLNESS CREAM

FORMULACIÓN

Fase	INCI Name	Nombre Comercial	Función	%
A	Aqua	Agua	Diluyente	63,34
A	Glycerin	Glicerina	Humectante	10,00
A	Sodium Hyaluronate	Hyacare	Hidratante	0,01
B	Cetyl alcohol	Alcohol Cetilico	Espesante	3,00
B	Cetearyl Oliviate, Sorbitan Oliviate	Olivem 1000	Emulsionante	6,00
A	Ethylhexyl Oliviate, Sodium Acrylates Copolymer, Polyglyceryl-4 Oliviate	Olivem 2020	Estabilizante	0,10
B	Prunus Amygdalus Dulcis Oil	Aceite de almendras	Humectante y nutritivo	5,00
B	Crambe Abyssinica Seed Oil	Fancor Abyssinian Oil	Humectante y nutritivo	5,00
B	PLukenetia Volubilis Seed Oil	Inca Omega Oil	Restaura función barrera cutánea. Hidratante	2,00
B	Isoamyl cocoate	Tegosoft AC	Emoliente natural	2,00
C	Water (and) Glycerin (and) Gleditsia Triacanthos Seed Extract	Inst Tigh	Anti Age	1,00
B	Butyrospermum Parkii Butter	Manteca de karite	Nutritivo	0,50
C	Sodium Lactate, Sodium PCA, Glycine, Fructose, Urea, Niacinamide, Inositol, Sodium Benzoate, Lactic Acid	Lactil	Humectante y antiedad	0,50
D	Benzyl Alcohol, Cymbopogon Flexuosus Herb Oil, Tocopherol	Euxyl ECO 910	Conservante	0,50
D	Phenoxyethanol, Ethylhexylglycerin* and Octenidine HCL	Euxyl K 830	Conservante	0,75
E	Fragrance	Fragancia	Perfume	0,30
			TOTAL:	100,00

Procedimiento | Preparación

- Pesar los componentes de la FASE A. Volcar en un recipiente de vidrio adecuado y agitar hasta su total incorporación.
- En otro recipiente pesar y volcar los componentes de la Fase B. Calentar a 75 °C hasta su total fusión. Retirar del calor y dejar que su temperatura descienda hasta 40 ° C aproximadamente.
- Volcar FASE B sobre FASE A agitando continuamente hasta lograr una emulsión homogénea. Dejar enfriar hasta que la temperatura se encuentre por debajo de los 30°C.
- Incorporar las fases C y D , con agitación hasta su total homogenización.
- Agregar FASE E aplicando baja agitación.
- Realizar los controles fisicoquímicos.

Beauty Wellness Cream

Componentes funcionales de la emulsión:

Hyacare: Ácido Hialurónico idéntico al de nuestra piel – humectante natural origen biotecnológico- mejora la función barrera y la elasticidad de la piel.

Olivem 1000: Activo multifuncional derivado del aceite de oliva – Emulsionante, reconstituyente de la barrera lipídica, formador de cristales líquidos, vector de activos.

Olivem 2020 : Activo multifuncional derivado del aceite de oliva – Emulsionante en frío, reconstituyente de la barrera lipídica, humectante – textura lujosa en cosméticos Premium-

Fancor Abyssinian Oil: Aceite natural con excelente perfil de ácidos grasos esenciales un una exclusiva sensorialidad.

Inca Omega Oil: Aceite natural de especies protegidas y cultivadas orgánicamente- Contiene un 93% de Acidos grasos esenciales – Cosmos Approved

Isn't Tight: Polisacáridos del aceite de las semillas del Honey Locust – Lifting instantáneo – humectante – reducción de arrugas, lifting de busto y contorno de la cara y el cuerpo.

Lactil: Activo compuesto por 9 Factores de Humectación Natural de la Piel-Super humectante-

Tegosoft AC: Isoamil Cocoate – tecnología enzimática para la elaboración de este éster de textura lujosa y lubricidad con baja viscosidad. Reemplazo de siliconas.

Euxyl ECO 910: Preservante natural derivado del aceite de lemongrass. Cosmos approved- ph máximo: 8.

Euxyl K 830: nueva generación del Euxyl PE 9010- Incluye en su fórmula Octanidine (molécula de higiene), potenciando la eficacia conservadora.