



GUÍA DE FORMULADORES

MILKY TONERS

Los tónicos se reinventan en formato “milky”: una versión más sensorial para hidratar, calmar y mejorar la función barrera de la piel.

STEMCEM QUILLAY

PHYTO CERAMIDYL OMEGA N

CONTENIDOS EN ESTA GUÍA

En esta guía, descubriremos qué son los “miky toners”, por qué se han vuelto tan virales, y cuáles son sus beneficios principales sobre la piel. Además, presentaremos 2 activos ideales para estas formulaciones, junto con ideas de formulación para tus próximos lanzamientos.

01

¿QUÉ SON LOS MILKY TONERS?

Una versión más trendy y sensorial. Análisis de mercado.

02

PRINCIPALES BENEFICIOS SOBRE LA PIEL:

Función barrera, hidratación y comfort.

03

ACTIVOS PARA MILKY TONERS:

Stemcem Quillay y Phyto Ceramidyl Omega N.

04

FORMULACIÓN DE MILKY TONERS:

Ideas de formulación. Claims de posicionamiento.



01 ¿QUÉ SON LOS MILKY TONERS?

Los milky toners reinventan el tónico tradicional con una textura lechosa y envolvente, diseñada para hidratar, calmar y reforzar la función barrera desde los primeros pasos de la rutina.

UNA VERSIÓN MÁS SENSORIAL

Los milky toners destacan por su **textura lechosa, ligera y fluida**, a medio camino entre un tónico acuoso y una emulsión suave.

Su sensorialidad es uno de sus grandes atractivos: se deslizan fácilmente sobre la piel, aportando una sensación inmediata de hidratación, frescor y confort sin dejar acabado graso ni pesado.

UNA VERSIÓN MÁS TRENDY

Impulsados por el **K-Beauty** y el auge del **skin barrier care**, los milky toners se han convertido en el nuevo imprescindible.

Responden a una necesidad muy actual: consumidores que buscan **productos eficaces, pero menos agresivos**, más sensoriales y compatibles con pieles sensibles o deshidratadas.

+132% búsquedas en milky toners en 2025

(Spate, citado por BeautyMatter, 2025)

+7,4% CAGR (2026-2034) Skin Barrier Repair Market

(Strategic Market Research)

75% asocian la textura con la eficacia percibida (China)

(Mintel, citado por BeautyMatter)

El auge del K-Beauty, la obsesión por la barrera cutánea y la búsqueda de texturas sensoriales han convertido a los milky toners en un producto en tendencia. Su crecimiento en búsquedas y redes demuestra que el consumidor está redescubriendo el tónico, pero ahora lo quiere **más sensorial y multifuncional**.

02 PRINCIPALES BENEFICIOS SOBRE LA PIEL

Los milky toners combinan la ligereza de un tónico con el confort de una emulsión, aportando hidratación, suavidad y cuidado de la barrera cutánea en un solo gesto.

01 FUNCIÓN BARRERA

Ayudan a reforzar la estructura protectora de la piel mediante el aporte de lípidos, como **ceramidas**, y el apoyo a proteínas clave de la epidermis, como la **filagrina**.

Contribuyen a una barrera más resistente, equilibrada y preparada frente a agresiones externas.

02 HIDRATACIÓN

Una **barrera cutánea fortalecida** ayuda a conservar la hidratación y a reducir la sensación de sequedad.

Además, los milky toners suelen formularse con **humectantes** y **emolientes** que atraen, retienen y ayudan a sellar el agua en la piel, aportando suavidad, flexibilidad y confort.

03 COMFORT

Su textura lechosa envuelve la piel con una sensación inmediata de **suavidad y bienestar**.

Ideales para rutinas enfocadas en **pieles secas, sensibles o con sensación de tirantez**.

Una combinación completa que une activos orientados al refuerzo de la barrera, ingredientes para una hidratación duradera y una textura lechosa que aporta suavidad, confort y bienestar inmediato.

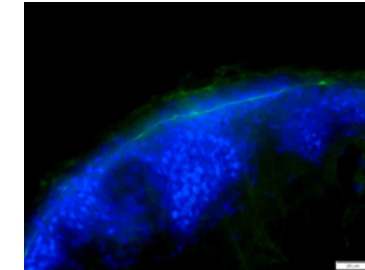


03 STEMCEM QUILLAY

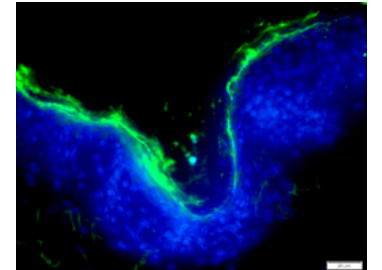
Extracto de células madre de *Quillaja saponaria*, el árbol de la resiliencia, que favorece la cohesión epidérmica para una función barrera fortalecida.

Promueve la síntesis de filagrina: una proteína esencial para mantener la arquitectura de la barrera cutánea

CONTROL BASAL



1% STEMCEM QUILLAY



■ Filagrina

INCI: Quillaja saponaria callus extract, Glycerin

Solubilidad: hidrosoluble

Dosis de uso: 1 - 2%

EX VIVO

+53,1%
síntesis de filagrina
vs. control basal

1% STEMCEM QUILLAY · Queratinocitos

IN VIVO

+18,2%
firmeza de la piel

2% STEMCEM QUILLAY · 21 vol · 56 días

IN VIVO

+15,3%
elasticidad de la piel

2% STEMCEM QUILLAY · 21 vol · 56 días

03 PHYTO CERAMIDYL OMEGA N

Ingrediente compuesto por un equilibrio perfecto de ácidos grasos omega de origen botánico, con ceramidas NP en una base de aceite de oliva.

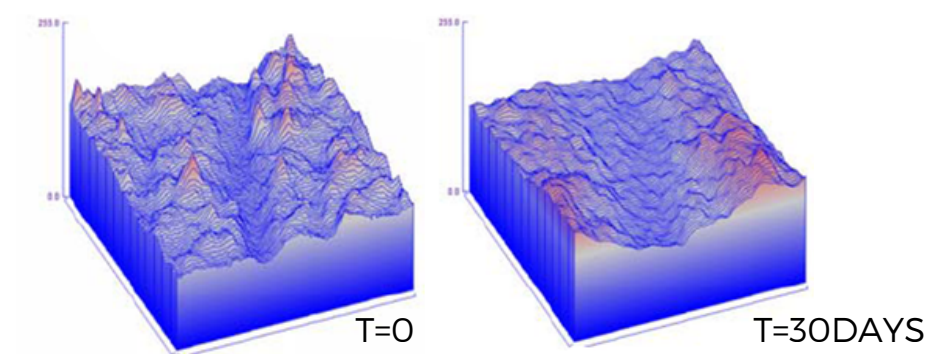
Tratamiento protector completo: para pieles débiles, secas, maduras y sensibles.

INCI: Plukenetia Volubilis Seed Oil, Olea Europaea (Olive) Fruit Oil, Aqua (Water), Glycerin, Ceramide NP, Polyglyceryl-10 laurate, Citric acid, Tocopherol

Solubilidad: hidrodispersable

Dosis de uso: 3 - 5%

5% PHYTO CERAMIDYL OMEGA N



IN VIVO

+25,22%

elasticidad de la piel

5% PHYTO CERAMIDYL OMEGA N ·
20 vol · 30 días

IN VIVO

+22,23%

suavidad de la piel

5% PHYTO CERAMIDYL OMEGA N ·
20 vol · 30 días

IN VIVO

-11,63%

profundidad de arrugas

5% PHYTO CERAMIDYL OMEGA N ·
20 vol · 30 días

04 FORMULACIÓN DE MILKY TONERS

IDEAS DE FORMULACIÓN:

- Barrier Milky Toner
- Hydra-Comfort Milky Toner
- Sensitive Skin Milky Toner
- Skin Prep Milky Toner
- Glow Skin Milky Toner
- Recovery Milky Toner

CLAIMS PARA POSICIONAMIENTO:

- Skin Barrier Protection
- Skin Hydration & Comfort
- For sensitive skins
- Skin Glow
- Milky texture

PRO-FILAGGRIN MILKY TONER

PHASE	RAW MATERIAL	INCI	%	SUPPLIER
1	WATER	AQUA	74,84	-
	DERMOSOFT OMP	METHYLPROPANEDIOL, CAPRYLYL GLYCOL, PHENYLPROPANOL	3,00	COMERCIAL QUIMICA JOVER
	1,3 PROPANEDIOL	PROPANEDIOL	3,00	CONNECT CHEMICALS
2	GLYCERIN	GLYCERIN	3,00	CREMER OLEO GmbH & Co. KG
	SATIAXANE CX911	XANTHAN GUM	0,20	CARGILL
3	TEGOCARE PBS 6 MB	POLYGLYCERYL-6-STEARATE, POLYGLYCERYL-6-BEHENATE	3,50	EVONIK
	MYRITOL 318	CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE	5,00	BASF
	CETIOL CC	DICAPRYLYL CARBONATE, TOCOPHEROL	5,00	BASF
	BIOXAN T70C	TOCOPHEROL, GLYCINE, SOJA OIL	0,20	BTSA
4	STEMCEM QUILLAY	QUILLAJA SAPONARIA CALLUS EXTRACT, GLYCERIN, PENTILENE GLYCOL	2,00	COBIOSA
5	LACTIC ACID 20%	LACTIC ACID, AQUA	0,07	-
6	PARFUM	PARFUM	0,20	-
TOTAL			100,00	

MANUFACTURING PROCESS

1. Add phase 1 and homogenize.
2. Premix phase 2.
3. Add phase 2 to phase 1 and heat up to 80°C.
4. Premix phase 3 and heat up to 80°C.
5. Add phase 3 to phases 1 and 2 and homogenize with a turbo mixer.
6. Cool phases 1+2+3 to below 40°C and add phase 4.
7. Adjust pH with phase 5.
8. Add phase 6 and homogenize.



GUÍA DE FORMULADORES

SOLICITA TUS MUESTRAS

[CONTACTA CON EL EQUIPO TÉCNICO](#)

www.cobiosa.com