

RADIANCYL

Extracto botánico natural para una piel y cabello más radiante. Obtenido de la Maca, una fuente de vitalidad de la civilización Inca.

Contiene sustancias nutritivas tales como:

- **Proteínas:** en mayor concentración que en cualquier otro vegetal.
- **Amino ácidos:** incluyendo los 18 amino ácidos esenciales.
- **Minerales:** Fe, Zn, Mn, Ca, Potasio, etc.
- **Vitaminas:** del grupo B, incluyendo niacina.
- **Principios activos:** Flavonoides, Terpenoides, Alkaloides, Saponinas, Glucosinolatos, etc.

INCI

Propanediol, Aqua (Water), Lepidium Meyenii Extract

DOSIS DE USO

3-5%

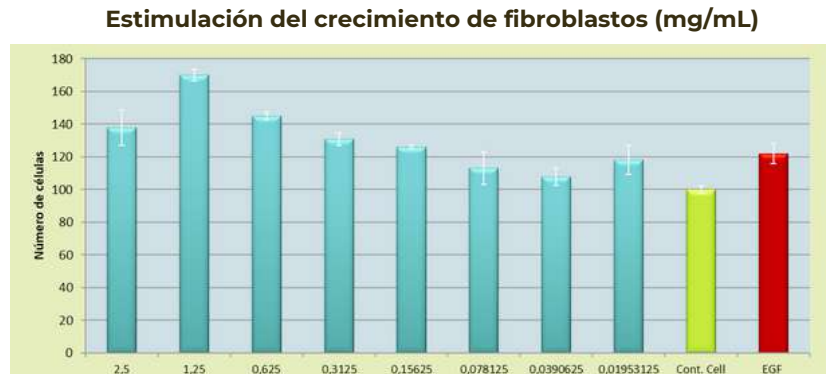
SOLUBILIDAD

Hidrosoluble



IN VITRO: ESTIMULACIÓN DEL CRECIMIENTO DE LOS FIBROBLASTOS

Se sembraron fibroblastos humanos con extracto de raíz de Maca. El día 5, se añadió resazurina, un colorante fluorescente cuya señal es proporcional al número de células vivas presentes en el pocillo. Los resultados se expresan como porcentaje de células testigo no tratadas.

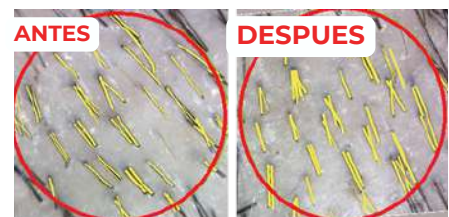
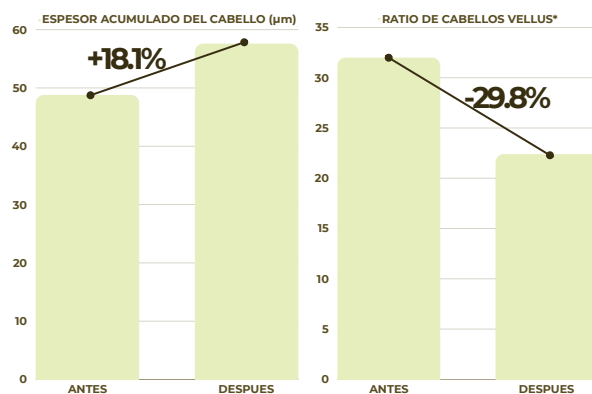


RADIANCYL estimuló un 70% el crecimiento de fibroblastos

IN VIVO: ESPESOR ACUMULADO DEL CABELLO: MEDIDA DEL AUMENTO DEL GROSOR ACUMULADO DE LA FIBRA CAPILAR DEL ÁREA ANALIZADA.

Medición objetiva de la proporción de espesor del cabello y vellus* después de 8 semanas de uso. Estudio en 10 sujetos masculinos con cabello debilitado y fino. Uso de shampoo dosificado al **2% RADIANCYL** y ampolla intensiva dosificada al **10%, 3 veces/semana**.

**El cabello vellus es corto, fino, de color claro, y se diferencia en "pelo terminal"*



Imágenes de TrichoScandel cuero cabelludo de un voluntario con el pelo afeitado, antes (en el lado izquierdo) y después del análisis (lado derecho).

- El grosor del cabello aumentó una media del 19,45% en el 90% de los voluntarios. El mayor incremento observado fue del 38,65%.
- Indujo un aumento significativo en el grosor acumulado del cabello de +18,1% y una reducción significativa del ratio de vellus en un -29,8%.

MARKETING CLAIMS



ANTI-HAIR LOSS AND ENERGIZING MIST PROT.314/23

Nuestro **Mist Anticaída y Energizante** aporta una renovación esencial a tu cabello. Sus propiedades únicas **activan y revitalizan los folículos capilares**, resultando en un **cabello más denso y saludable**. **Radiancyl**, el ingrediente clave de nuestro Mist, es fundamental para restaurar la **vitalidad de tu cabello y potenciar su crecimiento**

PROCESO DE FABRICACIÓN

1. Añadir la fase 1 y homogeneizar
2. Añadir la fase 2 y homogeneizar
3. Premezclar y añadir la fase 3 a 1+2.

FASE	MATERIA PRIMA	%
1	WATER	75,55
	GLYCERIN	3,00
	PROPANEDIOL	3,00
	DERMOSOFT OMP	3,00
2	BIO CAPIGEN VEG V2	10,00
	RADIANCYL	5,00
3	CREMOPHOR RH40	0,30
	PARFUM	0,15

Es deber del formulador asegurarse de la estabilidad de la fórmula dada realizando los test necesarios para ello

RADIANCE SERUM GF.20523-23

PROCESO DE FABRICACIÓN

1. Para preparar la fase 1
2. Añadir la fase 2 a la 1 y homogeneizar con la turbina
3. Añadir la fase 3, homogeneizar
4. Ajustar el pH si es necesario con la fase 4

FASE	MATERIA PRIMA	%
1	WATER	88,30
	GLYCERIN	4,00
	VERSTATIL BL NON GMO	2,00
2	SCLERIA	
3	RADIANCYL	5,00
4	LACTIC ACID SOL.20%	0,30

Es deber del formulador asegurarse de la estabilidad de la fórmula dada realizando los test necesarios para ello

Radiance Serum, es la solución definitiva para lograr una **piel radiante gracias a que está enriquecido con el activo Radiancyl**. Las propiedades únicas de Radiancyl activan la **vitalidad de tu piel**, proporcionando un brillo saludable y duradero. Este serum es esencial para restaurar la luminosidad de tu piel y resaltar su belleza natural,