

SKINERGIUM®

> **NOM INCI : Hydrolyzed Lepidium Meyenii Root**

> APPLICATIONS

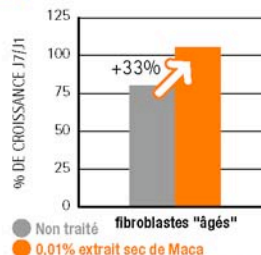
Skinergium est un hydrolysate de racine de Maca, plante des hauts plateaux du Pérou connue pour ses propriétés énergisantes et stimulantes. Skinergium est le premier extrait de Maca destiné à la cosmétique. Issu d'un procédé bio-enzymatique, son utilisation est recommandée pour la formulation des soins des peaux matures, fatiguées ou ternes.



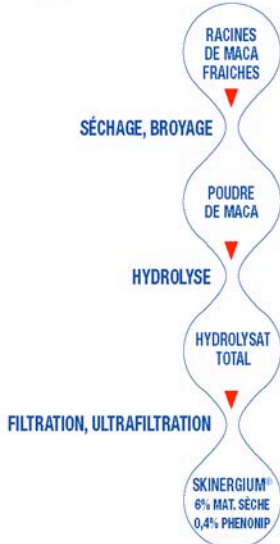
> TEST IN VITRO (fibroblastes dermiques humains normaux)

Skinergium stimule la prolifération des fibroblastes dermiques en culture et notamment celles des fibroblastes vieillissants artificiellement.

A la dose de 0,01% de matière sèche et en 7 jours, Skinergium accroît de 51% les capacités prolifératives des fibroblastes jeunes, et de 33% celle des fibroblastes âgés.

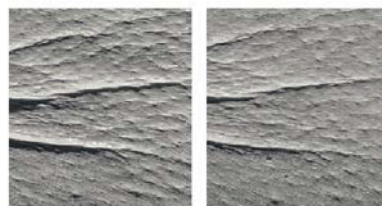


ORIGINE



> EVALUATION CLINIQUE (19 femmes, double aveugle contre placebo, en héli-visage, 8 semaines, 2% d'actif)

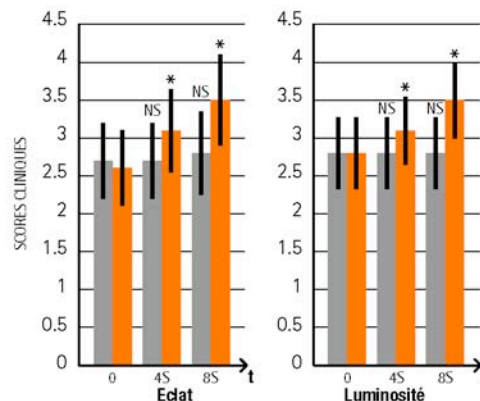
1. Effet sur les rides (résines Silfo et système vidéo)



Dès 4 semaines, Skinergium entraîne une diminution statistiquement significative de la profondeur moyenne, de la longueur des rides, du nombre de rides et de la surface ridée. Ces résultats se confirment à 8 semaines. Le placebo est sans effet significatif sur ces paramètres à 4 et 8 semaines.

2. Effet sur le teint

(évaluateur entraîné, score clinique en 9 points) L'amélioration de l'éclat et de la luminosité est significative dès 4 semaines. Après 8 semaines, l'éclat du teint est amélioré de 35% et la luminosité de 25%. Le placebo est sans effet significatif sur ces paramètres à 4 et 8 semaines.



● Placebo
● Crème avec Maca

* : évolution statistiquement significative par rapport aux mesures initiales et aux zones traitées avec placebo (p<0,05)
NS : évolution Non Significative.

> COMPOSITION ANALYTIQUE

CARACTÈRES _____ solution limpide de coloration jaune-orangée
pH 6,0 - 7,0
EXTRAIT SEC (m/m) 5,0% - 6,5%
AZOTE ALPHA AMINÉ 2,0% - 4,0% par rapport à la matière sèche
SUCRES TOTAUX 35% - 55% par rapport à la matière sèche

> TOLÉRANCE

L'INNOCUITÉ DE SKINERGIUM® A ÉTÉ VÉRIFIÉE *IN VITRO* ET SOUS CONTRÔLE DERMATOLOGIQUE.

CONSERVATION : ENTRE 2° ET 8°C, EN RÉCIPIENT CLOS ET À L'ABRI DE LA LUMIÈRE.

SKINERGIUM® EST STRICTEMENT DESTINÉ À DES APPLICATIONS COSMÉTIQUES (VOIE TOPIQUE).

EXPANSCIENCE®
LABORATOIRES