



Published on *Aroma-Zone* (<https://www.aroma-zone.com/cms>)

Accueil > [aw\\_print\\_pdf.pages.inc](#)

---

# Actif cosmétique Bio-remodelant Aroma-Zone

Fiche conseil

## Actif cosmétique Bio-remodelant

Extrait de graines de Lin cultivées en Picardie, c'est un actif de très haute qualité que nous vous proposons. Son action redensifiante et raffermissante des peaux matures a été prouvée. Un actif d'exception pour composer vos soins anti-âge, anti-relâchement cutané, ovale du visage ou contour des yeux !



## Présentation

## Carte d'identité



## Fonction

Actif cosmétique anti-âge, raffermissant, redensifiant

Bienfaits et propriétés



Anti-âge



Raffermissant

Désignation INCI

Water, Glycerin, Linum usitatissimum (linseed) seed extract, Glyceryl caprylate, p-Anisic acid

Composition

Eau, glycérine végétale, extrait de graines de Lin, glyceryl caprylate, acide p-anisique (ces 2 derniers sont des conservateurs d'origine naturelle et agréés par Ecocert)

Présentation

Liquide visqueux légèrement trouble, blanc à beige clair, conditionné dans un flacon en verre ambré avec codigoutte, fourni avec une pipette de prélèvement (produit visqueux).

**Produit d'exception**

---

---



Aroma-Zone s'efforce de vous proposer des produits de la meilleure qualité possible, que ce soit au niveau de leur composition, de leur richesse en actifs, de leur odeur, de leur type de culture, de leur origine géographique, de leur mode d'obtention, de la qualité du travail du producteur mais aussi remarquables au niveau de l'éthique dans une démarche de développement durable. Nous recherchons pour vous des qualités de produits rares, et même parfois exclusives, en contactant des fournisseurs aux quatre coins du monde et en achetant directement aux producteurs ; ce en nous assurant toujours de conditions économiques favorables pour nos partenaires. Afin de mettre en valeur certains de nos produits de qualité exceptionnelle et de vous faire partager un maximum d'informations sur ces produits, nous avons décidé de créer un label « produit d'exception »

Le Bio-remodelant, de par sa **composition naturelle, son efficacité et son origine française**, est un de nos actifs d'exception.



#### **Un actif 100% naturel**

Le Bio-remodelant est un **ingrédient très novateur** : c'est à la fois un **actif à la pointe de la recherche en dermo-cosmétique** et un **produit 100% naturel et écocertifiable (accepté en cosmétique BIO)**.



#### **Un produit novateur issu de la recherche française**

Cet actif a été développé par un laboratoire de recherche français et est préparé à base de lin **cultivé en France**, en Picardie.



#### **Une efficacité prouvée**

**Testé in vitro et in vivo** pour ses propriétés raffermissantes et redensifiantes, cet actif doit son efficacité à des polyosides majoritairement composés de xylose, sucre connu pour stimuler la synthèse des glycosaminoglycanes et plébiscité par les grandes marques de la cosmétique "classique".

Les polyosides du Bio-remodelant sont **100% naturels, issus de graines de lin de Picardie**. Un actif d'exception donc !



**Applications    Difficulté de mise en oeuvre    Réalisation de recettes cosmétiques**



## Propriétés et utilisations

Soin de la peau

### Propriétés

- **Redensifiant** : Connu pour stimuler la synthèse des glycosaminoglycanes (dont l'acide hyaluronique), composés constituant la matrice extracellulaire de la peau et donnant son volume et son élasticité à la peau
- **Prévient la dégradation du collagène** : aide à maintenir la structure et la fermeté de la peau
- Aide à lutter contre le relâchement cutané
- Redonne volume et tonus aux peaux matures
- **Redessine les contours** et l'ovale du visage
- **Améliore l'hydratation\*** de la peau grâce à sa teneur en polyholosides qui retiennent l'eau

\*hydratation des couches supérieures de l'épiderme

### Indications

- Peaux matures
- Prévention du relâchement cutané
- Contour des yeux

- Cou et du buste
- Ovale du visage

## Quelques idées

Cet actif s'utilise en tant qu'ingrédient dans vos préparations :

- Soins remodelants visage et corps
- Soins contour des yeux
- Soins remodelants contour du visage
- Gel ou crème pour le cou et le buste

## Précautions

- Tenir hors de portée des enfants.
- Ne pas avaler, éviter le contact avec les yeux.
- Respecter les dosages recommandés.

Consignes de tri de l'emballage



[1]

Téléchargez les consignes de tri de nos emballages [1]

## En savoir +

Le **lin**, plante de la **famille des Linacées**, est cultivé en **France** depuis le XIème siècle, essentiellement en Picardie, Normandie, Bretagne, et dans le Nord-Pas-de-Calais, régions où le climat est propice à cette culture.

**En France**

, le lin est traditionnellement utilisé pour sa **fibre**, destinée notamment à la fabrication de **tissus**, de **cordes** ou de **charges isolantes en construction**. Mais depuis quelques années l'attention se porte de plus en plus sur les vertus de sa graine.

En effet la **graine de lin** est exceptionnellement **riche** en composés **actifs** intéressants, dont les "**omega-3**" (acide alpha-linolénique), les **lignanes** (phytoestrogènes) et les **polyholosides** (chaînes de xylose, galactose, arabinose, rhamnose, fucose...).

Ce sont ces **polyholosides**, principalement constitués de **xylose**, qui constituent les **principes actifs de Bio-remodelant**. Dans le derme, la **synthèse** des **glycosaminoglycanes**, composants fondamentaux de la **matrice extracellulaire**, le "**tissu de soutien**" de la **peau**, est initiée par l'addition en chaîne de 4 monosaccharides, dont en tête le **xylose**. Celui-ci est donc connu pour avoir la capacité de **réguler** la **synthèse des glycosaminoglycanes**, ce qui explique les propriétés de l'actif Bio-remodelant, vérifiées in vitro et in vivo (sur des volontaires).

Les **polyholosides** sont aussi connus pour avoir un **pouvoir hydratant\*** très intéressant, de part leur capacité à **retenir l'eau** à la **surface de la peau**. Cela participe à l'effet "**regonflant**" et "**repulpant**" observé.

\*hydratation des couches supérieures de l'épiderme

## En pratique

### Caractéristiques générales



3 à 5%

(du poids total de votre préparation)



Densité

1.1



1 ml = 40 gouttes



Soluble dans l'eau



Insoluble dans l'huile

### Utilisation en cosmétique maison



CRÈME & LAIT





GEL

•



LOTION

## Je réalise ma recette de A à Z

Le Bio-remodelant peut être intégré en tant qu'actif dans toutes vos formules contenant de l'eau : crèmes, laits, gels, lotions...



*En pratique...* **INTÉGRER LE BIO-REMODELANT DANS TOUTES VOS FORMULES CONTENANT DE L'EAU**



**1** Incorporez le Bio-remodelant à froid, en fin de formulation.



**2** Agitez longuement pour bien homogénéiser.

## Dosages types

Quantité totale de la formule finale	3% de Bio-remodelant	5% de Bio-remodelant
~ 30 g	0.9 g (environ 33 gouttes)	1.5 g (environ 54 gouttes)
~ 50 g	1.5 g (environ 54 gouttes)	2.5 g (environ 2.3 ml)
~ 100 g	3.0 g (environ 2.7 ml)	5.0 g (environ 4.5 ml)

Note : Cet actif étant assez visqueux, il peut être prélevé avec une pipette (après avoir ôté le codigoutte) pour un maximum de facilité dans le dosage.

## Conservation

Conserver à température ambiante à l'abri de l'humidité et de la lumière. Bien refermer le flacon après usage.

## équivalences

HUILES ESSENTIELLES	1 ml = 35 gouttes environ (avec nos codigouttes actuels)
HUILES VEGETALES	1 pression (pompe aluminium Aroma-Zone) = 0.15 ml environ
CONVERSION masse ↔ volume (pour un liquide)	MASSE (g) = DENSITE x VOLUME (ml) à 20°C
INFORMATION COMPLEMENTAIRE	1 cuillère à café pleine = entre 3 et 4.5 ml 1 cuillère à soupe pleine = entre 7.5 et 10 ml <i>Néanmoins, ces correspondances en cuillères dépendent de nombreux facteurs (viscosité du liquide, température, profondeur et taille de la cuillère, comportement rhéologique du liquide,...) et nous vous conseillons vivement d'utiliser du matériel de mesure précis (éprouvettes graduées, pipettes graduées, balance de précision).</i>

## Bibliographie

### 1. Documentations fournisseur



Source URL: <https://www.aroma-zone.com/cms/fiche-technique/actif-cosmetique-bio-remodelant-aroma-zone>

Links:

[1] <https://www.aroma-zone.com/cms/sites/default/files/PDF/Guide-Triman.pdf>

[2] <https://www.aroma-zone.com/cms/>