



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

Accueil > aw\_print\_pdf.pages.inc

---

# Actif cosmétique Acide salicylique végétal Aroma-Zone

Fiche conseil

## Actif cosmétique Acide salicylique végétal

Cet extrait d'écorce de Saule noir concentré en acide salicylique est un allié puissant à incorporer dans vos préparations pour les peaux grasses, ternes ou à tendance acnéique. Purifiant et kératolytique, il stimule le renouvellement cutané, lisse les imperfections et lutte contre les points noirs, poils incarnés et pellicules. Il améliore aussi la conservation des produits aqueux et peut s'utiliser pour booster l'efficacité des conservateurs. Un actif très demandé et que nous vous proposons en origine végétale, mieux toléré que l'acide salicylique synthétique.



**Présentation**

**Carte d'identité**



Procédé d'obtention

Extrait d'écorce de Saule noir.

Partie de la plante extraite

Ecorce

Nom botanique

Salix Nigra

Fonction

Actif cosmétique antibactérien et kératolytique.

Bienfaits et propriétés



*Anti-âge*



*Purifiant*



Séborégulateur

## Qualité

Cosmétique, extrait 100% naturel, sans conservateur ajouté (l'acide salicylique conserve naturellement le produit).

## Concentration

Extrait très concentré, titré à 10% d'équivalent acide salicylique.

## Désignation INCI

Salix Nigra (Willow) Bark Extract

## Présentation

Liquide transparent incolore à ambré, conditionné dans un flacon en verre ambré, avec codigoutte.

**Applications**    **Difficulté de mise en oeuvre**    **Je l'ajoute à une base neutre AZ**    **Réalisation de recettes cosmétiques**

---



## Propriétés et utilisations

Soin de la peau

## Propriétés

- Purifiant : des études in-vitro montrent les propriétés intéressantes de l'acide salicylique contenu dans l'écorce de Saule pour le soin des peaux à tendance acnéique ou à imperfections
- Apaisant : diminue les symptômes liés à l'inflammation. L'acide salicylique intervient dans la cascade de l'acide arachidonique, un acide gras précurseur de la formation des prostaglandines E2, molécules ayant des effets inflammatoires et douloureux.
- Lissant et régénérant : puissant agent kératolytique, effet "peeling" doux. L'acide salicylique stimule le renouvellement cellulaire, améliorant ainsi l'aspect général de la peau. Il aide à atténuer les taches cutanées, lisser les rides, ridules et irrégularités.
- Permet de diminuer les rugosités et prévenir les callosités, lisse et adoucit la peau.

## Indications

- Peaux à imperfections ou à tendance grasse
- Peaux sujettes à inconfort
- Points noirs
- Vieillesse cutané, rides
- Taches
- Peaux ternes, irrégulières
- Peaux stressées (pollution, tabac...)
- Poils incarnés
- Peaux rugueuses, callosités

## Utilisations

S'utilise en tant qu'ingrédient dans vos préparations :

- Soins du visage (crèmes, lotions, gels) : peaux à imperfections, soins jeunesse, lissants, éclat du teint
- Produits lavants visage et corps : gels moussants purifiants, exfoliants
- Soins désincrustants et purifiants : masques, gommages, lotions
- Soins du corps régénérants, anti-rugosités
- Soins post-épilation
- Soins des pieds et mains (purifiant, adoucissant)

### **Quelques idées**

- Gel nettoyant purifiant
- Crème contre les imperfections pour le visage
- Soin désincrustant
- Sérum anti-taches
- Soin lissant des rides et ridules
- Lotion visage éclat du teint
- Masque purifiant pour le visage
- Exfoliant visage et corps
- Fluide jeunesse éclat pour peaux ternes ou stressées
- Crème post-épilation anti-pois incarnés
- Crème intensive adoucissante pour les pieds

Soin des cheveux

### **Propriétés**

- Anti-pelliculaire de par ses effets kératolytique (facilite l'élimination des squames) et purifiants

## Indications

- Cheveux gras
- Pellicules
- Cuirs chevelus squameux

## Utilisations

S'utilise en tant qu'ingrédient dans vos préparations :

- Shampoings
- Lotions pour cuir chevelu

En savoir plus...

## Propriétés

- **Utilisé comme conservateur**
- Purifiant puissant
- Booster de conservation en association avec d'autres conservateurs, comme le Leucidal, l'Extrait de pépins de pamplemousse, le

## Complexe Benzoate & Sorbate

### Synergies

- L'acide salicylique naturel est efficace sur les bactéries, mais moins efficace sur les levures et moisissures. Pour cette raison, il est conseillé de le coupler avec un autre conservateur, comme le Leucidal, l'Extrait de pépins de pamplemousse, ou le Complexe Benzoate & Sorbate, qu'il est souvent utile de "booster".

### Précautions

- Tenir hors de portée des enfants.
- Ne pas avaler. Éviter le contact avec les yeux. Ne pas utiliser chez les enfants. L'acide salicylique est un actif puissant, toujours respecter les dosages recommandés. Sur les peaux sensibles, commencer par un dosage assez faible. Arrêter l'usage en cas d'irritation.
- Ne pas utiliser en cas d'allergie à l'aspirine et aux composés salicylés.
- Faire un test dans le pli du coude de vos produits 48 h avant première application.
- Port de gants et de lunettes de protection recommandé lors de la manipulation.

### Consignes de tri de l'emballage



[1]

Téléchargez les consignes de tri de nos emballages [1]

### En savoir +

L'acide salicylique est un **beta-hydroxyacide** très réputé en cosmétique pour son **action kératolytique puissante** et ses effets **antibactériens**, ce qui en fait un actif de choix pour la réalisation de soins des **peaux à imperfections**, mais aussi des **peaux ternes ou irrégulières** (taches, rides...) de par son effet **régénérant intense**.



Le **Salix nigra** ou **Saule Noir** est un arbre de 13 mètres de haut qui pousse au Nord de l'Amérique. Son **écorce de couleur brun foncé** et striée contient des tannins, des molécules de la famille des **polyphénols**, dont le pouvoir **antioxydant** est reconnu. Elle est également particulièrement riche en **salicyline**, dérivé naturel de l'acide salicylique. La salicyline relâche progressivement l'acide salicylique sur la peau et permet de **profiter de ses propriétés puissantes sans avoir ses effets irritants**.

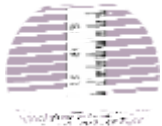
La salicyline, connue pour ses **propriétés astringentes et purifiantes**, aide à réguler les peaux grasses et à lutter contre les imperfections. C'est un apaisant et régénérant qui permet **de réparer la peau** et de réduire les **rides et ridules**.

Incorporé dans des soins cosmétiques, l'extrait de Saule noir contribue à **lisser et embellir** la peau en diminuant les imperfections et en **prévenant la formation de points noirs**. Incorporé dans les préparations nettoyantes, il permet de **purifier la peau en profondeur**, la rendant ainsi plus belle et plus saine.

C'est aussi un actif de choix pour les **shampoings anti-pelliculaires**, ou encore pour les **soins anti-pois incarnés**.

## En pratique

### Caractéristiques générales



**2.5 à 3% comme conservateur 5 à 10% comme actif**  
(du poids total de votre préparation)



**1.0**



**1 ml = 20 gouttes**



**Soluble dans l'eau**



Insoluble dans l'huile

## Utilisation en cosmétique maison



CRÈME & LAIT



GEL



LOTION



GOMMAGE



SHAMPOOING





HYGIÈNE

•



MASQUE

•



CATAPLASME

### Je l'ajoute à une base neutre AZ

L'actif Acide salicylique végétal peut être intégré dans base neutre AZ toute prête pour réaliser :

- une émulsion : avec le Lait végétal neutre BIO , les Crèmes neutres Jeunesse BIO et Désaltérante BIO, la Base Masque capillaire neutre BIO
- un gel aqueux : avec le Gel d'Aloe vera BIO,
- un produit moussant : avec la Base lavante neutre BIO, la Crème lavante neutre BIO et la Base Shampooing neutre BIO.



*En pratique...*

**INTÉGRER L'ACTIF ACIDE SALICYLIQUE VEGETAL DANS UNE DES BASES NEUTRES AZ (CITÉES CI-DESSUS) P  
AQUEUX, UN PRODUIT MOUSSANT**



1 Transvasez votre produit dans un bol de préparation cosmétique ou autre récipient adapté.



3 Agitez pour bien homogénéiser.



2 Ajoutez la quantité désirée d'actif Acide salicylique végétal (voir tableau des dosages types ci-dessous) et dans la limite du pourcentage maximal à incorporer dans la Base Neutre AZ de 5%).



4 Transvasez le produit dans son contenant, éventuellement à l'aide d'une pipette.

### Je réalise ma recette de A à Z

L'actif Acide salicylique végétal peut être intégré en tant qu'actif dans toutes vos formules contenant de l'eau : crèmes, laits, gels, lotions...



*En pratique...* **INTÉGRER L'ACTIF ACIDE SALICYLIQUE VEGETAL DANS TOUTES VOS FORMULES CONTENANT DE L'EAU**



1 Incorporez l'actif Acide salicylique végétal à froid, en fin de formulation.



2 Agitez longuement pour bien homogénéiser.

### Dosages types

Quantité totale de la formule finale	3% d'Acide salicylique végétal	5% d'Acide salicylique végétal	10% d'Acide salicylique végétal
~ 30 g	0.9 g (environ 18 gouttes)	1.5 g (environ 30 gouttes)	3.0 g (environ 60 gouttes)

Quantité totale de la formule finale	3% d'Acide salicylique végétal	5% d'Acide salicylique végétal	10% d'Acide salicylique végétal
~ 50 g	1.5 g (environ 30 gouttes)	2.5 g (environ 50 gouttes)	5.0 g (environ 100 gouttes)
~ 100 g	3.0 g (environ 60 gouttes)	5.0 g (environ 100 gouttes)	10.0 g (10 ml)

### Conservation

Conserver à température ambiante à l'abri de l'humidité et de la lumière et loin de toute source de chaleur. 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*
2. *Kligman D, Kligman AM. Salicylic acid as a peeling agent for the treatment of acne. Cosmet Dermatol 1997;10:44–7.*
3. *Kligman D, Kligman AM. Salicylic acid peels for the treatment of photoaging. Dermatol Surg 1998;24:325–8.*
4. *Berger R. Initial studies show salicylic acid promising as antiaging preparation. Cosmet Dermatol 1997;10:31–2.*
5. *Kligman D. Technologies for cutaneous exfoliation using salicylic acid. Dermatol Ther 2001;14:225–7.*



---

**Source URL:** <https://www.aroma-zone.com/cms/fiche-technique/actif-cosmetique-acide-salicylique-vegetal-aroma-zone>

### Links:

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

[2] [https://www.aroma-zone.com/cms/\"+\\_href+\"](https://www.aroma-zone.com/cms/\)