



La Composition médicinale de l'aloès

Comme l'ail, l'oignon, la ciboulette, l'asperge, le lys et la tulipe, l'aloès fait partie de la famille des liliacées. Le nom scientifique de l'aloès que nous utilisons pour nos produits est Aloé Vera Barbadensis ou encore Aloé Vera Barbadensis Miller.

Surnoms liés à sa pulpe: la fontaine de jouvence, l'élixir de longue vie, le remède harmonique, le guérisseur silencieux, le bâton du ciel, le médecin du ciel, le docteur vert, le docteur en pot, le vétérinaire en pot, la plante des brûlures, la plante qui guérit, la plante miracle, le lys du désert etc.

L'aloé vera est une succulente et peut atteindre une hauteur de 90 cm. Les longues feuilles élancées épaisses et charnues de section triangulaire poussent en faisceaux de l'intérieur vers l'extérieur sur une tige courte et résistante. Les fleurs sont des corolles pendantes de couleur orangée réunies en grappes sur une ou plusieurs hampes.

Elle est constituée d'eau à 99-99,5% et a un pH moyen de 4,5 (donc très voisin de la peau normale). Le pourcentage restant contient plus de 75 composants différents qui peuvent être classés en vitamines, enzymes, minéraux, sucres, anthraquinones, lignine, saponines, stérols, acide salicylique et acides aminés.

VITAMINES

A	Améliore la vision. Favorise la santé de la peau. Protège les cellules des radicaux libres.
B1	Nécessaire à la croissance des tissus et à la production d'énergie.
B2	Action commune avec la vitamine B6 pour la formation du sang.
B3	Aide à régulariser le métabolisme.
B6	Action commune avec la vitamine B6 pour la formation du sang.
B9	Antianémique, favorise la régénération des globules rouges.
B12	Indispensable au métabolisme. Facteur énergétique pour les fonctions nutritives du corps et favorise la formation des globules rouges.
C	En association avec la vitamine E combat l'infection, favorise la cicatrisation et maintient la santé de la peau.
E	Voir vitamine C. Protège la membrane des cellules.
Choline	Vasodilatateur coronarien, elle favorise le métabolisme

MINÉRAUX

Calcium	Croissance osseuse en association avec le phosphore.
Phosphore	Croissance osseuse en association avec le calcium.
Potassium	(sorbit de potassium)
Fer	Favorise l'hémoglobine et la fixation de l'oxygène.
Sodium	Maintient l'équilibre acido-basique des liquides organiques et favorise le métabolisme de l'eau au sein des tissus et des cellules.
Chlore	Antiseptique et désinfectant.
Manganèse	En association avec le magnésium, maintient le bon fonctionnement des muscles et du système nerveux.
Magnésium	En association avec le manganèse, maintient le bon fonctionnement des muscles et du système nerveux.
Cuivre	Oligo-élément indispensable au maintien de l'équilibre de l'organisme.
Chrome	Favorise l'activité des enzymes des acides gras.
Zinc	Stimule l'activité des protéines dans la cicatrisation.

ENZYMES

Amylase	Catalyse l'hydrolyse de l'amidon en dextrine puis en maltose.
Bradykinase	Analgésique, anti-inflammatoire, stimulant des défenses immunitaires.
Catalase	Empêche toute accumulation d'eau oxygénée dans les tissus.
Cellulase	Facilite la digestion de la cellulose.
Créatine	Enzyme musculaire.
phosphorique	
Lipase	Facilite la digestion.
Nucléotidase	Catalyse l'hydrolyse des nucléotides en nucléosides.
Phosphatase acide	Marqueur du cancer de la prostate.
Phosphatase alcaline	Régulateur des fonctions hépatiques.
Protéolytiase	Hydrolyse les protéines en leurs éléments constitutifs.
L'aloès contient également de l'acide salicylique, de l'acide chrysophanique, des huiles volatiles.	

AMINOACIDES

Les acides aminés sont des protéines qui fournissent de l'énergie, agissent comme catalyseurs, régularisent l'équilibre chimique, interviennent dans la régénération des tissus.	
L'aloès contient 18 des 22 acides aminés présents dans le corps humain, dont 7 des 8 acides aminés essentiels (c'est-à-dire ceux que notre corps ne peut fabriquer) et 11 des 14 acides aminés secondaires.	
Essentiels:	Isoleucine, leucine, lysine, méthionine, phénylalanine, théonine, valine.
Secondaires:	Acide aspartique, acide glutamique, alanine, arginine, cystine, glycine, histidine, hydroxyproline, proline, sérine, tyrosine.

LINGNINE,

Aloïne	Cathartique et émétique. L'Aloïne a été retirée du Gel life Essence produit par la société LR
---------------	--

SAPONINES,

Barbaloïne	Antibiotique & cathartique.
-------------------	-----------------------------

ANTHRAQUINONES

Isobarbaloïne	Analgésique et antibiotique.
Anthranol et Anthracène	Fixe le dioxygène.
Acide aloétique	Antibiotique.
Emodine d'aloès	Bactéricide et laxative.
Acide cinnamique	Détergent, germicide et fongicide.
Huile éthériale	calmant.
Acide chrysophanique	Analgésique et anesthésique.
Aloe ulcine	Fongicide (champignons cutanés).
Résestanole	Inhibition des sécrétions gastriques par réaction avec l'histamine.

SUCRES

Mono- et polysaccharides (glucides):	Cellulose, glucose, galactose, mannose, aldose, acide uronique, lipase, amylase, L-rhamnose.
--------------------------------------	--



ALOE VERA Gel life Essence

**Label de qualité du laboratoire allemand « FRESSENIUS »
Internationalement reconnu pour l'exigence de ses critères de qualité**

Ingrédients :

**90,1 % gel d'Aloe Vera Barbadosensis Miller
9 % de Miel d'abeilles toutes fleurs**

**92% gel d'Aloe Vera Barbadosensis Miller
8% Fructose
Arôme de pêche naturel**

**Acidifiant : acide citrique
Stabilisateur : xantane (algue)
Agents de
Conservation : sorbate de potassium
Benzoate de sodium
Antioxydant : acide ascorbique**

Conseils de consommation :

**L'Aloé Vera est considéré comme un aliment (famille des liliacés : ail
oignons poireaux lys)**

**Boire 1 dl d'Aloé Vera gel life essence par jour, de préférence
(0,5 dl) et 0,5 dl 15 minutes avant le repas de midi ou du soir, ou avant de se
mettre au lit pour bien dormir.(Ne jamais prendre l'Aloé dans une boisson
chaude)**

Prendre à jeun : c'est mieux mais pas absolument indispensable

**Pour les enfants jusqu'à 10 kg prendre 0,1 dl par kilo du poids de l'enfant,
par jour.
Dès 10kg, un enfant peut prendre comme les adultes.**

**Le gel d'Aloé Vera peut très bien se consommer mélangé dans un jus de fruits
ou sirop**

**En cas de maladie en phase aiguë, de psoriasis, eczéma ou autre maladie
chronique et ancienne, il est possible de prendre 2dl par jour.**

**Pour des maladies très graves nécessitant un traitement chimique lourd, il
est possible de prendre jusqu'à un demi-litre par jour d'Aloé vera -2dl étant
généralement suffisant.**

A titre préventif, et tout au long de l'année, 0,5 dl par jour suffisent.

Après ouverture, conserver au frigo et consommer dans les 20 jours.

**Une cure de 2 mois est conseillée avec une consommation journalière
Afin de pouvoir vraiment faire l'expérience d'une différence**