

## Les Ingrédients du WRAP

La composition du wrap corps est différente de celle du wrap visage, et du gel définissant.

### Wrap pour le corps

water: eau

glucose: sucre c'est un humectant =qui maintient la teneur en eau d'un cosmétique dans son emballage et sur la peau

capric triglycérade: émoullient = assouplit et adoucit la peau, hydratant, masque les odeurs

glycérine: humectant, hydratant, adoucissant, solvant améliore l'extraction des principes actifs des végétaux on le retrouve dans les laits cremes lotions gel...

alcool denat: agent anti microbien = s'oppose aux développement des microbes, astringent= resserre les pores, contrôle de la viscosité, anti mousse

stearic acid (acide stéarique): agent nettoyant, émulsifiant = favorise la formation de mélanges liquides non miscibles eau et huile par exemple, agent masquant et tensio actifs= favorise la répartition uniforme du produit lors de son utilisation c'est utilisés dans les parfums...

stearyl alcohol: emolient, émulsifiant, stabilisateur d'émulsion, opacifiant, agent de contrôle de viscosité tensio actifs

ceteareth 12: émulsifiant, tensio actifs

aesculus hippocastanum ou horse chestnut: extrait de marron d'inde plante commune utilisés en cosmétologie dans les cremes pour peaux sensibles et peaux à rougeurs hydrate, apaise, améliore la micro circulation sanguine

seed extract: extrait de graines: astringent, entretien de la peau

urea= urée : réhydratation de la peau pour peaux sensibles, apaisant

centella asiatica= extrait d'herbes du tigre :adoucissant, tonifiant, apaisant

camélia sinensis( green tea) : thé vert!

fucus vesiculosus ( bladderwrack) : extrait de fucus (goemon noir)= emollient, apaisant, drainant destoqueur de graisses

thalle extract : extraits d'algues ( laminaires, spiruline)= destoqueur de graisses ,

hederahelix ( extrait de lierre) : agent anti agglomérant, anti microbien astringent apaisant tonifiant

equisetum arvense (horsetail) : extrait de tigre de prele = végétal emollient, astringent, tonifiant, apaisant

rucus aculeatus (butchers broom) = petit houx! = favorise la circulation sanguine, diminue les rougeurs, décongestionne, favorise la circulation paresseuse

root extract= extrait de racines

seed extract= semences, graines

seed oil= huile de graines..

paullinia cupana (guarana)= plante originaire de la foret amazonienne: stimulant, energisant, teneur en caféine

simmondsia chinensis (jojoba)= cire de jojoba: emollient, agent occlusif, utilises dans les produits cheveux pour faire briller donner du volume

decyl oleate= emollient

magnesium aluminium silicate= agent absorbant d'origine minérale, opacifiant, contrôle la viscosité anti agglomérant

glyceryl stearate= émulsifiant émoullissant

peg7 glyceril cocoate ( glycérides de coco)= émulsifiant, tensio actifs émoullissant

tocopheryl acétate = anti oxydant, vitamine E

TEA hydroiodide: composé d iode = capacité à briser les graisses elle stimule également le métabolisme et élimine l' excès de liquide dans le corps

méthylsilanol mannuronate: anti statique, entretien de la peau

menthol= dénaturisant, masquant, apaisant, aromatisant

camphor=camphre = plastifiant adoucit, rend la peau souple

panthenol: vitamine B5, molécule naturelle utilisée sur les zones très sèches rugueuses, restaure efficacement la peau réhydrate

phenoxyethanol = conservateurs ( dans les crèmes corps et visage Peggy sage, mixa bébé, nivea par exemple)

retinyl palmitate = dérivé de la vitamine A : agent d'entretien anti oxydant agent anti âge

triethanolamine: régulateur de ph = stabiliser le ph, émulsifiant, tensio actifs

carbomer : stabilisateur d' émulsion contrôle de la viscosité agent de gélification

rosmarinus officinalis (Rosemary)= eau de feuille de romarin : agent masquant utilisé en parfumerie

eucalyptus globulus= feuilles d'eucalyptus= origine végétale , parfumant, hydratant, entretien de la peau

caprylyl glycol : émoullissant, humectant, conditionneur capillaire

sorbic acid: acide sorbique =conservateur

BHT: butyl hydroxytoluène : anti oxydant masquant

limonene: masquant, déodorant, solvant

linalool:

déodorant, masquant

polypropylene : utilisé pour l'emballage du **wrap**

## **Wrap pour le visage**

water= eau

capric triglycérine = émoullissant ;( un émoullissant assouplit et adoucit la peau,) hydratant masque les odeurs

glycérin= humectant ( maintient la teneur en eau d'un cosmétique dans son emballage et sur la peau

glucose= origine végétale agent humectant, entretien de la peau , aromatisant

sorbitol= humectant, plastifiant adoucit et rend souple une substance qui ne pourrait l'être.. très utilisés dans les vernis

stéaric acid agent nettoyant émulsifiant, favorise la formation de mélanges liquides non miscibles entre eux exemple l'eau et l'huile., agent masquant, tensio actifs,, un tensio actif favorise la répartition uniforme du produit lors de son utilisation.. aussi utilisé dans les parfums..

aloe barbadensis leaf extract= extraits de feuilles d' aloés= origine végétale émoullissant humectant entretien de la peau adoucit

urea= urée= réhydratation de la peau pour peaux sensibles apaisant

stearyl alcohol= émoullissant émulsifiant, opacifiant, agent de contrôle de viscosité, synergiste de mousse, tensio actifs

ceteareth 12= émulsifiant , tensio actifs

centella asiatica= extrait d'herbes du tigre = adoucissant, apaisant, tonifiant

equisetum arvense horsetail leaf= extrait de feuilles de prêle d'origine végétale = émollient, astringent(resserre les pores de la peau), tonifiant apaisant

camélia sinensis= extraits de feuilles de thé

Equinacea purpurea coneflower root extract= extrait de racines d' échinacée poupre=origine végétale, hydratant, tonifiant, produit une sensation de bien être

ponax ginseng root extract= extrait de racines de gingembre , d'origien végétale , émollient conditionneur, agent d'entretien, tonifiant

rucus aculeatus root extract= extrait de racines de réglisse d'origine végétale, agent éclaircissant, émollient, apaisant, entretien de la peau, lissant; humectant, anti oxydant

calendula officinalis flower extract= extrait de fleur de souci( calendula) 'origine végétale émollient apaisant

methylsilanol mannuronate= origine minérale agent anti statique, entretient

simmondsia chinensis 'jojoba seed oïl = extrait d' huile de jojoba, émollient agent occlusif adoucissant

decyl oléate= émollient

alcohol denat= agent anti microbien s'oppose aux développement de microbes, astringent, contrôle de viscosité, anti mousses

magnesium aluminium= origine minérale; agent absorbant, opacifiant anti agglomérant

glycéril stearate= émulsifiant, émollient

phénoxyethanol= conservateur utilisé dans les cremes mixa bébé Peggy sage...

olea europoea olive= extrait d olive; entretien tonifiant nourrissant

triticum vulgare germ oïl= huile de germe de blé; origine végétale émollient hydratant

pollen extract = extrait de pollen d'origine végétale émollient protection de la peau

sodium hyaluronate = sels d'actifs hyalluronique, humectant, anti rides, repulpant

tocopherol= anti oxydant, vitamine E

aesculus hippocastanum horse chestnut seed extract= extrait de feuilles de marron d'inde = peaux sensibles et à rougeurs, hydrate, apaise, améliore la micro circulation sanguine.

hamamélis virginiana= extrait d 'hamamélis d'origien végétale, astringent, conditionneur, apaisant

panthénol= vitamine b5 ( molécule naturelle) utilisée sur les zones très seches rugeuses, restaure la peau réhydrate

aminométhyl propanol= correcteur d'acidité, modifie le ph pour améliorer la stabilité

rétynyl palmitate=dérive de vitamine A entretient de la peau anti oxydant agent anti age

carbomer= stabilisateur d'émulsion contrôle de viscosité, agent gélifiant

lavandula officinalis= extrait d'eau florale de lavande, d'origine végétale nettoyant rafraichissant déodorant, masquant

cammiphora myrrah= extrait de resine de myrrhe= d'origine végétale entretien de la peau

caprylyl glycol= origine végétale emollient humectant, conditionneur

sorbic acid= conservateur

BHT=anti oxydant, deodorant, masquant

polypropylene, polyéthylène= utilisés dans l 'emballage , agent filmogene et de foisonnement....

## **Est-ce que le wrap est naturel ?**

La formule crémeuse sur le wrap est à base d'ingrédients naturels. La part d'ingrédients non-naturels dans le wrap est très faible. Elle est constituée principalement de conservateurs,

indispensables dans tout cosmétique (à moins de les fabriquer dans sa cuisine et de s'en servir immédiatement).

Voici ce que dit une naturopathe : « Si les gens ont de la graisse en trop, c'est généralement parce qu'ils n'ont pas mangé que des choses saines. Les produits minceurs vraiment naturels, ce sont les tisanes. Et les tisanes ne permettront pas d'éliminer les toxines et éléments chimiques pris dans une alimentation qui n'est pas saine. Il faut forcément un peu de « chimique » pour déloger le « chimique » ».

## **Est-ce que le wrap est bio ?**

Non, le wrap n'a pas de label bio.

## **Est-ce que le wrap contient de l'aluminium dangereux pour la santé ?**

Le wrap contient du silicate d'aluminium qui n'est pas dangereux pour la santé.

Le danger de l'aluminium se présente surtout sous sa forme soluble - en tant que ions/ sels d'aluminium. L'explication : L'aluminium peut se détacher des ions. Dans les solutions, les ions se trouvent souvent en combinaison avec d'autres ions - par exemple en tant que chlorhydrate d'aluminium.

Des combinaisons d'aluminium synthétiques comme des chlorures d'aluminium, des chlorhydrates d'aluminium etc, sont présents dans de nombreux déodorants conventionnels.

Les composants à base d'aluminium ne deviennent problématiques qu'à partir du moment où ils risquent de libérer de l'aluminium.

Les liaisons de silicates d'aluminium sont tellement serrées, qu'il est pratiquement impossible d'en séparer l'aluminium.

## Notation pour les composants d'aluminium

INCI	Agent actif	Origine
☹☹ Aluminum Chloride	Déodorant, désinfectant	Provenance diverse
☹☹ Aluminum Chlorohydrate	Déodorant	Chimique
☹☹ Aluminum Chlorohydrax	Agent actif antitranspirant	Minérale
☹☹ Aluminum Chlorohydrax PG	Agent actif antitranspirant	Minérale
☹☹ Aluminum Fluoride	Agent actif (protection contre la carie)	Minérale
☹☹ Aluminum Sesquichlorohydrate	Déodorant	Minérale
☹☹ Aluminum Zirconium Trichlorohydrax GLY	Déodorant, agent actif	Minérale
☺☺☺ Aluminium Silicate	Additif	Minérale
☺☺☺ Potassium Alum	Déodorant	Minérale
☺☺☺ Aluminum/Magnesium Hydroxide Stearate	Stabilisant, gélifiant, co-émulsifiant	Provenance diverse
☺☺☺ Calcium Aluminum Borosilicate	Pigment (verre)	Minérale
☺☺ Alumina	Épaississant, abrasif	Provenance diverse
☺☺ Aluminum Dimyristate	Stabilisateur d'émulsions, substance de contrôle de viscosité	Provenance diverse
☺☺ Aluminum Distearate	Gélifiant, émulsifiant	Minérale
☺☺ Aluminum Hydroxide	Substance de soin pour la peau, régulateur de viscosité	Minérale
☺☺ Aluminum Myristate	Stabilisateur d'émulsions	Provenance diverse
☺☺ Aluminum Powder	Colorant (CI77000)	Minérale
☺☺ Aluminum Stearate	Co-émulsifiant, stabilisant	Provenance diverse
☺☺ Aluminum Tristearate	Déodorant, gélifiant, émulsifiant, agent actif	Provenance diverse
☺☺ Ammonium Alum	Déodorant	Minérale

Source : [http://www.laveritesurlescosmetiques.com/themen2012\\_04.php](http://www.laveritesurlescosmetiques.com/themen2012_04.php)

**Trois autres composants du wrap peuvent soulever des questions de la part de clients ou distributeurs. Voici les réponses d'une laborantine travaillant dans un laboratoire de recherche en France :**

### 1) le polyéthylène glycol ou PEG 7 Glyceryl Cocoate :

Il est utilisé pour le conditionnement et comme émollient. Il aide également les produits de séparer dans son huile et des composants de l'eau. Il n'est pas considéré comme toxique ou irritant par les autorités.

Ses fonctions sont :

Agent émulsifiant : Il favorise la formation de mélanges intimes entre des liquides non miscibles (comme par exemple l'eau et l'huile). En clair : il permet la réalisation des émulsions, à partir d'huile et d'eau.

Tensioactif : Ingrédient qui réduit la tension de surface et favorise une répartition uniforme du produit lors de son utilisation.

Emollient : Il assouplit et adoucit la peau.

## 2) Le Phénoxyéthanol :

Le phénoxyéthanol est présent à l'état naturel dans le thé vert et la chicorée. Il entrant dans la composition de produits de l'industrie textile, c'est un agent de conservation pour cosmétiques, les produits d'hygiène corporelle, les produits pharmaceutiques à usage humain ou vétérinaire, et un fixateur de parfum.

Ce conservateur inhibe le développement des micro-organismes dans les produits cosmétiques. Il peut entrer dans la composition des parfums.

**3) L'acide sorbique** a la formule chimique  $C_6H_8O_2$ . Ne pas confondre avec l'acide ascorbique (qui est la vitamine C). C'est un acide gras, non saturé  $CH_3-CH=CH-CH=CH-COOH$  qui se présente sous la forme d'un solide blanc cristallin légèrement soluble dans l'eau. Par contre ses sels, les sorbates, sont bien plus solubles. L'acide sorbique est un additif utilisé en tant qu'antifongique, comme agent de conservation (E200) des fruits et légumes. On le retrouve donc dans des denrées alimentaires diverses à base de fruits et légumes (yaourts, cidre...) mais aussi dans les mayonnaises et margarines allégées.

Les sels de l'acide sorbique utilisés dans les aliment sont :

le sorbate de sodium (E201), le sorbate de potassium (E202), le sorbate de calcium (E203).

On l'a d'abord isolé des baies immatures du sorbier, d'où son nom.

C'est un conservateur qui inhibe le développement des micro-organismes dans les produits cosmétiques, et peut entrer dans la composition des parfums.