



www.les-feesmeres.com



- Fabrication / conditionnement dans le respect de la réglementation cosmétique européenne - (CE) n°1223/2009 et de la norme ISO 22716.
- Nos savons sont évalués et validés par un pharmacien toxicologue expert en cosmétique.
- Nous utilisons uniquement des matières premières végétales brutes extraites à froid (non raffinées = non dénaturées) certifiées bio.
- Aucune trace de nanoparticules, de composants controversés et/ou de CMR (cancérogènes, mutagènes et reprotoxiques) n'est retrouvé dans nos produits.

- Entreprise artisanale familiale, humaine et à l'écoute de nos clients. Le qualité des produits et vos besoins sont au centre de nos préoccupations.
- Fabrication et gestion des déchets dans la continuité de nos valeurs en respectant nos engagements éco-responsables.
- Revalorisation de certains déchets propres, recyclés directement dans nos locaux pour la protection de nos colis.
- Confection entièrement à la main , jusqu'aux emballages que l'on fabrique à l'atelier. (packaging de nos bougies végétales)





Zoom sur :
**LA SAPONIFICATION
À FROID**

La saponification à froid est un procédé ancestral et traditionnel de fabrication du savon. Elle permet d'obtenir des savons très doux, surgras et naturellement riches en glycérine. Cette réaction naturelle à basse température préserve tous les principes actifs des huiles végétales pour profiter au mieux de leurs propriétés uniques.

Cette méthode de confection conserve tous les bienfaits des huiles ou beurres utilisés pour créer un savon surgras. Selon les propriétés des corps gras utilisés, il sera plus ou moins nourrissant, antioxydant, émollient, protecteur. La glycérine végétale naturellement présente en grande quantité a également des propriétés hydratantes de grande qualité. Les principes actifs sont privilégiés par la connaissance parfaite des composants du savon en utilisant des associations synergiques pour des résultats optimaux.

Les savons industriels sont dénaturés par leur mode de production : la pâte à savon subit une chauffe importante ce qui entraîne la casse des liaisons entre les acides gras, ce qui anéantit totalement leur bienfait naturel. Ils sont par définition plus asséchants et agressifs pour l'épiderme.

Un savon artisanal fabriqué de la manière précédemment présentée sera donc plus adapté au besoin de chacun d'entre nous. Les Fées Mères s'engage à utiliser des ingrédients 100% naturels. Nos savons ne sont pas seulement vertueux pour la peau mais aussi pour l'environnement puisqu'ils sont 100% biodégradables. Leur utilisation ne pollue ni l'eau ni la terre.

CELA VEUT DIRE QUOI "SURGRAS"?

Le pourcentage de surgras d'un savon définit la quantité d'huile / de beurre présent à l'état brut dans le savon (non saponifié) et apportant ainsi à l'utilisateur 100% des bienfaits des huiles / beurres composants le savon.





Chaque savon est défini par plusieurs caractéristiques. Elles sont dépendantes des corps gras utilisés pour fabriquer ce dernier. En effet, chaque huiles/beurres sont composés de différents acides gras qui une fois saponifiés apportent ces différentes caractéristiques au produit fini.

LA MOUSSE :

Chaque savon a un pouvoir moussant bien à lui. Cet indice mesure la capacité du savon à produire des bulles et donc de la mousse.

L'ONCTUOSITÉ :

Cet indice mesure la tenue et l'onctuosité de la mousse. Un savon très onctueux aura plutôt un aspect crème à l'utilisation, au contraire une onctuosité plus faible que le pouvoir moussant produira beaucoup de bulles à l'utilisation.

LA DÉTERGENCE :

Cela définit le pouvoir lavant du savon, c'est à dire sa capacité à enlever le gras et les saletés. Une détergence trop élevée sera désagréable pour la peau : le savon sera décapant et retirera le film hydrolipidique de la peau, ce qui va provoquer tiraillement, assèchement et irritation. Cependant, une puissance détergence est intéressante dans les savons destinés à devenir des produits d'entretien naturels tel que les savons ménagers ou la lessive.

L'ÉMOLLIENCE :

Cet indice caractérise la capacité émolliente, c'est à dire nourrissante, hydratante, régénérante, et adoucissantes du savon.

LA DOUCEUR :

Cet indice est caractéristique du confort que le savon apporte à la peau en apportant les éléments nécessaires à la régénération du film hydrolipidique de la peau. La douceur peut-être définit comme l'inverse du pouvoir décapant.

LA DURETÉ :

La dureté du savon est un caractère physique du savon mais pas seulement, cet indice influence la durée de vie du savon lors de son utilisation. Moins un savon sera dur, plus il fondra rapidement sous l'eau et donc se consommera vite et plus le savon sera "visqueux".





www.les-feesmeres.com

CARACTÉRISTIQUES :

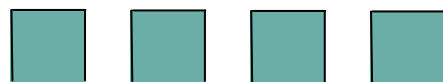


SURGRAS À 9%

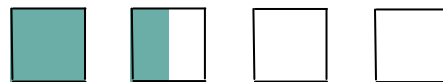
Mousse



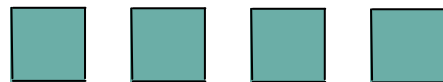
Douceur



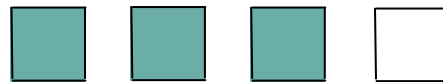
Détergence



Onctuosité



Dureté



Emollience



Odeur : légère du beurre de karité brut - sans parfum de synthèse - sans huile essentielle

POUR QUI ?

Dès la naissance, il convient aux peaux les plus sensibles.

POINTS FORTS

Les Fées des Anges est un savon naturel crémeux avec une composition minimaliste regroupant simplement l'essentiel : un produit d'hygiène quotidien non agressif qui apporte la juste nutrition à l'épiderme.



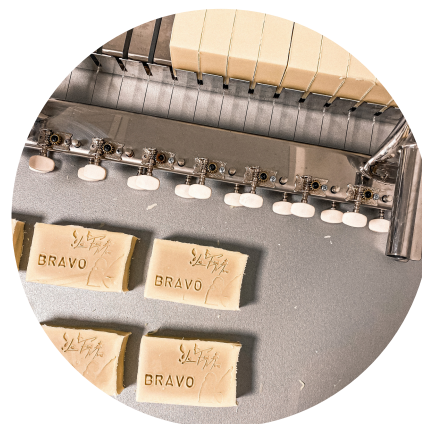
PROPRIÉTÉS DES COMPOSANTS :

- **L'HUILE D'OLIVE EXTRA-VIERGE :**
Riche en acide oléique, elle est connue pour conférer des propriétés protectrices et nutritives de l'épiderme soutenant ainsi le système naturel d'hydratation de la peau.
- **LE BEURRE DE KARITÉ BRUT :**
Naturellement riche en karitène, vitamine A, acides gras insaponifiables et alcools terpéniques (lupéol, parkéol), il favorise la régénération de la peau. Il contribue à calmer et apaiser les peaux sensibles. Le beurre de karité permet de nourrir la peau en profondeur, revitalisant ainsi les tissus et redonnant à l'épiderme son élasticité naturelle.
- **L'ARGILE BLANCHE :**
Elle apaise et nettoie la peau en douceur par ses propriétés adsorbantes et purifiantes.

L'argile blanche est adoucissante, en association avec l'huile d'olive extra-vierge et le beurre de karité brut on obtient un produit fini très doux et non agressif pour la peau pour la nettoyer sans l'agresser.



www.les-feesmeres.com





www.les-feesmeres.com

CARACTÉRISTIQUES :

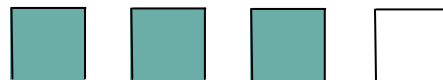


SURGRAS À 9%

Mousse



Douceur



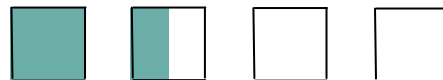
Détergence



Onctuosité



Dureté



Emollience



Odeur : caractéristique de la baie de Laurier – puissante et aromatique, poivrée, fraîche, évoquant le véritable savon d'Alep – sans parfum de synthèse – sans huile essentielle

POUR QUI ?

Pour tous, dès 3 ans. Avec ses 30% en huile vierge de baies de Laurier, il a le parfait équilibre pour convenir aux peaux normales, sensibles tout en ayant des bienfaits pour soulager les peaux atopiques.

POINTS FORTS

Les Fées d'Alep est un savon naturel avec une composition caractéristique à la façon du véritable savon d'Alep. Utilisable par tous, il est d'une grande douceur : idéal pour les peaux à problèmes, sensibilisées, à tendance acnéique et/ou atopiques. Sa composition permet au film hydrolipidique de l'épiderme de se régénérer.



PROPRIÉTÉS DES COMPOSANTS :

- L'HUILE D'OLIVE EXTRA-VIERGE :
Riche en acide oléique, elle est connue pour conférer des propriétés protectrices et nutritives de l'épiderme soutenant ainsi le système naturel d'hydratation de la peau.
- L'HUILE VIERGE DE BAIES DE LAURIER :
C'est une huile noble très appréciée pour la peau elle a des multiples bienfaits : anti-oxydante, émolliente, réparatrice et nourrissante, elle assouplit la peau et la protège du dessèchement. Elle est reconnue pour ses vertus assainissantes et astringentes, elle régule la sécrétion de sébum ce qui fait qu'elle est très appréciée des peaux à tendance acnéique, mais aussi des peaux squameuses ou à tendance atopique. Riche en acide laurique, elle apporte un très bon pouvoir moussant au savon.

Les Fées d'Alep produit une mousse douce et crémeuse très agréable à l'application. Il est nettoyant, protecteur, purifiant et nourrissant, c'est le savon idéal du quotidien pour tous.



www.les-feesmeres.com



Zoom sur :

NOS SHAMPOINGS SOLIDES



www.les-feesmeres.com

Le Nid d'Ange

NUTRITIF POUR CHEVEUX SECS À NORMAUX
AU BEURRE DE KARITÉ BRUT BIO ET ARGILE BLANCHE
SANS PARFUM DE SYNTHÈSE NI HUILE ESSENTIELLE
ODEUR CARACTÉRISTIQUE DU BEURRE DE KARITÉ
DÈS LA NAISSANCE, COMPATIBLE PENDANT LA
GROSSESSE (PROTÈGE LA FIBRE CAPILLAIRE)



Les Fées Écolier

APAISANT / RÉGÉNÉRANT - TOUS TYPES DE CHEVEUX
ADAPTÉ AUX CUIRS CHEVELUS SENSIBLES
À L'HUILE DE NEEM VIERGE BIO ET À L'HUILE
ESSENTIELLE DE LAVANDE VRAIE BIO
SANS PARFUM DE SYNTHÈSE
ODEUR TYPIQUE DU NEEM ET DE LA LAVANDE

Les Fées Purifiant

RÉGULATEUR POUR CHEVEUX À
TENDANCE GRASSE / PELLICULAIRES

À L'HUILE DE JOJOBA VIERGE BIO, ARGILE DE
RHASSOUL ET PLANTE AYURVÉDIQUE DE SHIKAKAI BIO
SANS PARFUM DE SYNTHÈSE NI HUILE ESSENTIELLE
ODEUR BOISÉE





www.les-feesmeres.com



J'AI DU MAL À CHANGER MES HABITUDES ET À PASSER À DES PRODUITS SOLIDES ! QUELLES SONT LES DIFFÉRENCES ENTRE UN SHAMPOING SOLIDE ET UN SHAMPOING LIQUIDE ?

► Le shampoing solide a une **composition courte, naturelle** et répond à des exigences élevées en terme de **transparence** (nous maîtrisons exactement l'origine des ingrédients qui composent nos produits). Les shampoings Les Fées Mères sont composés : d'un tensioactif végétal, des huiles ou beurres végétaux, des actifs végétaux et-ou minéraux / poudres ayurvédiques.

Notre référence de shampoing ayant la liste INCI (composition) la plus longue ne comprend que 6 composants !

Un shampoing liquide a une composition *plus complexe* et peut monter jusqu'à 40 ingrédients sur sa liste INCI ; on y retrouve de **nombreux ingrédients controversés** très souvent **issus de la pétrochimie** ayant un impact sur la santé humaine à long terme et sur l'environnement.

Un shampoing liquide est composé de **70 à 90% d'eau** ce qui **dilue** considérablement les actifs et entraîne une efficacité moindre par rapport à un shampoing solide ! De plus la présence d'eau fait que c'est un produit à haut risque microbiologique et nécessite l'ajout de **conservateurs** et c'est là aussi que se trouvent beaucoup de composants controversés tels que les parabens par exemple ! Un shampoing solide, puisqu'il ne contient pas d'eau est **naturellement antibactérien**, il n'y a donc pas besoin d'ajout de conservateur et l'on retrouve les actifs de manière concentrés qui apportent une efficacité optimale au produit tout en étant beaucoup plus économique car qui dit concentré dit que l'on en utilise moins !

► En parlant économie : lorsque l'on utilise un shampoing liquide on a tendance à en mettre bien plus qu'il ne le faut... Avec un shampoing solide, il est beaucoup plus facile de **doser la quantité** qu'on applique, par le fait on utilise juste ce qu'il faut et il durera donc beaucoup plus longtemps.



www.les-feesmeres.com

J'AI DU MAL À CHANGER MES HABITUDES ET À PASSER À DES PRODUITS SOLIDES ! QUELLES SONT LES DIFFÉRENCES ENTRE UN SHAMPOING SOLIDE ET UN SHAMPOING LIQUIDE ?

De plus, nos shampoings solides ne contiennent **aucun sulfate**, ils permettront d'espacer les shampoings et de se laver les cheveux moins souvent, c'est donc **très économique** puisqu'on en consomme moins. L'explication est simple, ce n'est plus un secret : le sulfate est une molécule tensioactive agressive pour le cuir chevelu et lorsque ce dernier est agressé **il se protège** en produisant du **sébum**. Les cheveux regraisseront alors très rapidement ce qui entraîne **des shampoings réguliers voir journaliers**, c'est ainsi qu'on rentre dans un cercle sans fin puisqu'on se lave les cheveux en utilisant ce shampoing liquide sulfaté pour retirer l'excédent de sébum mais ce dernier est responsable de sa production en excès par l'agression qu'il fait subir au cuir chevelu ; résultat on consomme beaucoup de shampoing et cela de plus en plus souvent !

► Est ce que c'est pratique ?

Lorsque l'on voyage ou que l'on doit transporter nos produits : qui n'a jamais eu un flacon de shampoing liquide qui s'est ouvert dans la trousse de toilette et qui en a mis absolument partout ? Ce problème là **n'existe plus avec le shampoing solide !** De plus, il ne prend pas de place dans le sac et est *accepté en bagage cabine* dans l'avion.

EST CE QUE LES SHAMPOINGS SOLIDES LES FÉES MÈRES MOUSSENT ?

La mousse ne détermine pas le pouvoir d'efficacité d'un produit, mais avouons le : avoir une mousse dense lors de l'application de son shampoing est tellement satisfaisant ! Et cela permet de contrôler que l'on en a bien **appliquer partout**.

Bonne nouvelle, les shampoings de la gamme Les Fées Mères produisent **une mousse onctueuse et dense** dès qu'on le frotte un peu sous l'eau. L'application est très simple, même pour les enfants. Cela permet de les rendre autonome sur le lavage de cheveux plus rapidement et sans gaspillage car eux aussi avec des produits solides ils utilisent juste ce qu'il faut !



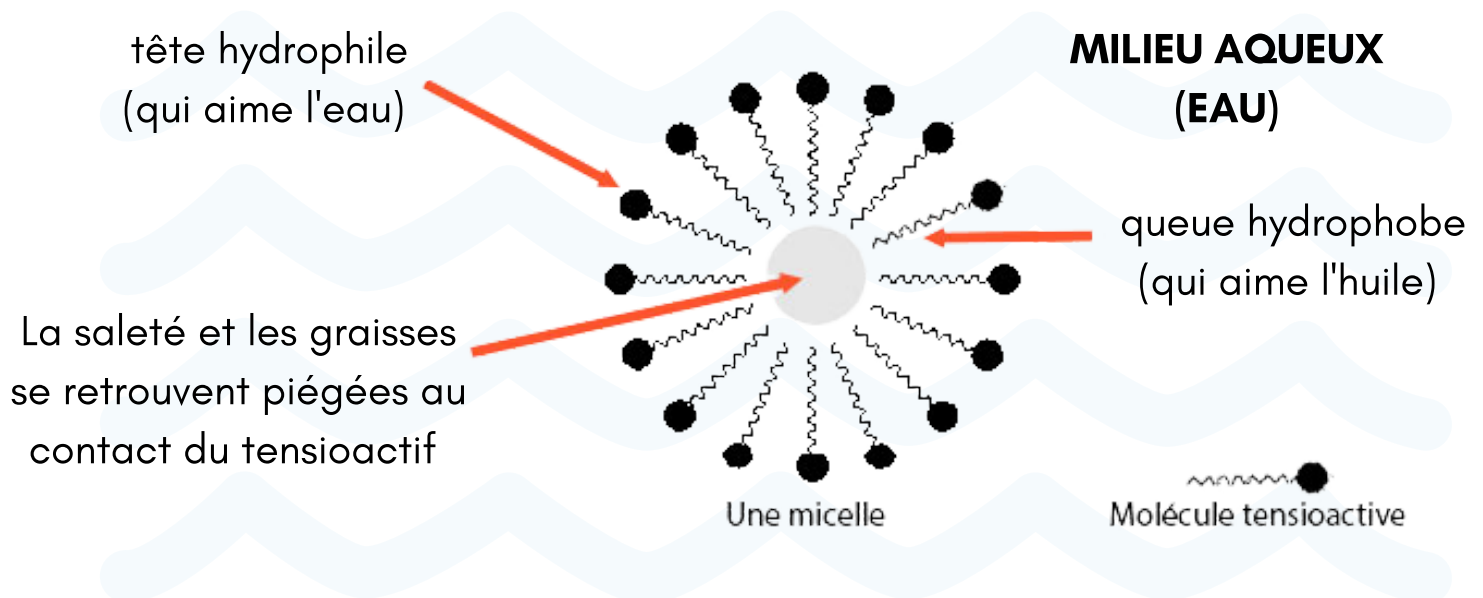
www.les-feesmeres.com



ON PARLE DE TENSIOACTIF, MAIS QU'EST CE QUE C'EST ?

Tout d'abord il faut savoir que le tensioactif utilisé dans les shampoings les Fées Mères est le **Sodium Cocoyl Isethionate** (connu sous SCI). Il est d'origine végétale (issu de la coco) ; 100% biodégradable, c'est un **tensioactif très doux** puisqu'il ne contient pas de sulfate.

Pour bien comprendre, reprenons le rôle initial d'un tensioactif : il sert à avoir le **pouvoir lavant**. Il a une queue hydrophobe et une tête hydrophile qui permet de se **fixer aux graisses et aux saletés** de les enfermer « dans une bulle » que l'on appelle **micelle**. Ce micelle est éliminé avec l'eau de rinçage laissant ainsi les cheveux propres.



Un shampoing quel qu'il soit contient donc un tensioactif pour avoir un pouvoir lavant. **On ne peut pas prendre n'importe quelle tensioactif** pour faire un shampoing, ce dernier doit être adapté au cuir chevelu et avoir un pH acide adapté (de 4,5 à 6).



www.les-feesmeres.com

QUEL EST L'IMPACT DU TENSIOACTIF SCI SUR L'ENVIRONNEMENT ?

Le SCI est d'origine végétale, il est naturelle et 100% biodégradable.

Dans nos shampoings, **le tensioactif n'est pas majoritaire** ! Évidemment il faut qu'ils lavent mais pas seulement ! Ils sont **composés majoritairement d'actifs végétaux** répondant à des besoins précis et sont étudiés de manière à être minimaliste (composition très courte) et **synergiques** (les actifs couplés agissent ensemble pour être plus efficace). Le SCI est donc présent en faible quantité.

Concrètement, lors de l'utilisation on applique de l'eau puis le shampoing, le SCI devient alors **des micelles enfermant les saletés** (*ce que l'on a vu plus haut*) et lorsque l'on rince, on applique encore de l'eau qui est un diluant permettant d'éliminer le micelle et la saleté qu'il contient. Par le fait le produit est fortement dilué au moment du rinçage, il n'en reste donc **que des traces** dans l'eau lorsqu'il rejoint les canalisations et notre belle nature.

On sait que **le SCI pur est 100% biodégradable** et disparaîtra donc naturellement. Dans le shampoing où ce dernier est dosé faiblement + la dilution lors du rinçage à l'utilisation du produit **le SCI n'a pas d'impact négatif sur l'environnement**.

J'AI DÉJÀ ESSAYÉ UN SHAMPOING SOLIDE, CELA NE ME CONVIENT PAS / CELA REND MES CHEVEUX POISSEUX...

Il y a shampoing solide et shampoing solide ! En effet suite à « *la mode* » des shampoings solides, on voit de tout ! Et beaucoup ont voulu surfer sur la vague pour une question de business, quitte à lancer un produit sans en connaître les caractéristiques essentielles.



www.les-feesmeres.com



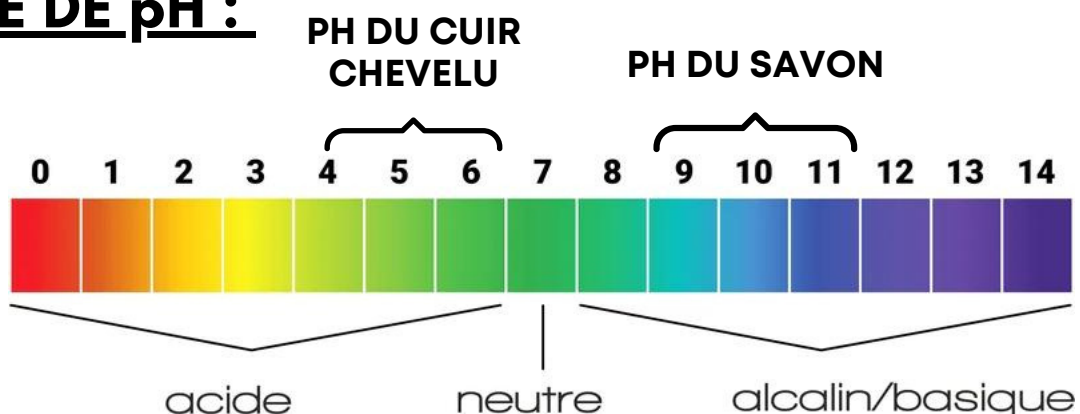
J'AI DÉJÀ ESSAYÉ UN SHAMPOING SOLIDE, CELA NE ME CONVIENT PAS / CELA REND MES CHEVEUX POISSEUX...

C'est important de choisir un véritable shampoing solide qui a été étudié par un professionnel formateur en cosmétique qui répond à tous les critères cités ci-dessus. (*composition minimaliste, traçabilité et origine des matières premières utilisées, transparence de l'entreprise fabricante, pH adapté, tensioactif doux etc...*)

Sur le marché, on retrouve des shampoings solides qui ont cette appellation mais qui sont **en réalité des savons** !

Le bon savon (surgras, qualitatif et artisanal), ça sent bon et c'est excellent pour la peau. De plus la molécule de savon est un tensioactif qui lave très bien donc dans le fond de la réflexion cela pourrait fonctionner. Le problème est qu'il n'est **pas adapté** en raison de son pH qui ne correspond pas du tout au besoin du cuir chevelu. Le pH le plus bas existant d'un savon est de 9 or **le cuir chevelu a besoin d'un pH entre 4,5 et 6** en fonction du type de cheveux. Utiliser du savon dans les cheveux n'est pas conseillé et peut entraîner un déséquilibre provoquant des dessèchements du cuir chevelu, des pellicules... Et sur un cuir chevelu sensible cela peut vite devenir une catastrophe. Si vous avez déjà entendu parlé de rinçage **systématique** des cheveux au vinaigre de cidre c'est que très certainement on vous a conseillé auparavant un savon en guise de shampoing solide pour réajuster l'élévation de pH provoquée par le savon.

ÉCHELLE DE pH :





www.les-feesmeres.com

J'AI DÉJÀ ESSAYÉ UN SHAMPOING SOLIDE, CELA NE ME CONVIENT PAS / CELA REND MES CHEVEUX POISSEUX...

Le savon artisanal de qualité (car ce n'est pas parce que ce n'est pas adapté aux cheveux que c'est un mauvais produit, c'est juste un mésusage de ce dernier) produit de manière naturelle de la glycérine. La **glycérine** issue d'une réaction de saponification (*présente entre 7 et 9%*) est **excellente pour maintenir l'hydratation de l'épiderme** en étant utilisée sur la peau. Mais cette dernière est présente en trop grande quantité pour la fibre capillaire et laisse **un film désagréable, poisseux sur les cheveux par effet de saturation**.

Le savon n'est donc pas un tensioactif adapté au cuir chevelu, il est conseillé d'utiliser un véritable shampoing solide contenant un tensioactif qui n'est pas issu d'un procédé de saponification, avec **un pH adapté** et **d'origine naturelle** et **sans sulfate**.

((Comment reconnaître si mon shampoing solide contient du savon ? Les huiles saponifiées sont reconnaissables dans la composition d'un produit « liste INCI » par des ingrédients contenant un suffixe terminant par **-ate** : « Sodium coco**ate** est de l'huile de coco saponifiée ; sodium oliv**ate** est de l'huile d'olive saponifiée etc...

Maintenant que vous savez reconnaître un shampoing solide adapté, il faut également que ce dernier **concorde avec votre type de cheveux** avec des actifs dont vous avez besoin et qui vous apporteront pleine satisfaction.

Nos formules de shampoings ont été étudié pour répondre à **95% des problématiques** rencontrées dans la population c'est pour cela que nous proposons **3 références**. Si vous avez besoin de conseils et/ou que vous hésitez entre nos différents shampoings, nous sommes à votre disposition pour répondre à vos questions, contactez-nous !