

12 DEMANDE DE CERTIFICAT D'UTILITE A3

22 Date de dépôt : 25.03.22.

30 Priorité :

43 Date de mise à la disposition du public de la
demande : 29.09.23 Bulletin 23/39.

56 Les certificats d'utilité ne sont pas soumis à la
procédure de rapport de recherche.

60 Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

○ Demande(s) d'extension :

71 Demandeur(s) : Melo Ayurveda Société à responsabi-
lité limitée (Société à associé unique) — FR.

72 Inventeur(s) : KARUNANIDHI SHYAMRAAJ.

73 Titulaire(s) : Melo Ayurveda Société à responsabilité
limitée (Société à associé unique).

74 Mandataire(s) : CABINET BEAU DE LOMENIE.

54 Composition anhydre pour l'hydratation de la peau.

57 Composition anhydre pour l'hydratation de la peau
La présente invention concerne des compositions, en
particulier pour l'hydratation de la peau sous la forme d'une
formulation anhydre, qui comprennent du dicaprylate d'iso-
sorbide et du nonanoate de cétéaryle, ainsi que leur utiliza-
tion en cosmétique.

Figure pour l'abrégé : néant.



Description

Titre de l'invention : Composition anhydre pour l'hydratation de la peau

Domaine technique

[0001] La présente invention concerne des compositions anhydres destinées principalement à des applications cosmétiques, et en particulier pour l'hydratation de matières kératiniques, et typiquement de la peau. Plus précisément, l'invention propose des compositions comprenant une association de dicaprylate d'isosorbide et de nonanoate de cétéaryle.

Technique antérieure

[0002] L'hydratation de la peau est importante pour maintenir l'élasticité de la peau et l'intégrité de la barrière cutanée. Mais, aujourd'hui, les produits qui hydratent la peau sont pour la plupart, sous la forme de crème ou lotion de consistance liquide ou semi-liquide qui sont emballées dans des emballages en plastique ou en aluminium, qui ne sont pas écologiques. Le deuxième problème avec les compositions liquides hydratantes actuelles est que l'eau en constitue l'ingrédient majeur (l'eau peut représenter environ 80% massique de la masse de la composition hydratante). Or, l'eau devient une ressource précieuse de nos jours, il est donc préférable de proposer des produits alternatifs respectueux de l'environnement, présentant une quantité d'eau moindre, et encore plus avantageusement pas d'eau du tout. De plus, en général, de telles formulations liquides aqueuses incluent la présence d'agents conservateurs et de d'agents émulsifiants.

[0003] Dans le cadre de l'invention, l'inventeur s'est intéressé à la fourniture d'une composition anhydre qui permette d'obtenir une hydratation satisfaisante de matière kératinique, et en particulier de la peau.

[0004] Dans un premier temps, la demanderesse a testé différents agents hydratants qui étaient connus dans la littérature comme permettant d'obtenir une hydratation adéquate de la peau, notamment dans des compositions aqueuses, mais en les utilisant dans une composition anhydre. En effet, dans International Journal of Cosmetic Science, 2017, 39, 518-526, R.K. Chaudhuri *et al.* décrivent le dicaprylate d'isosorbide comme ayant un effet hydratant de la peau, trois fois supérieur à celui du glycérol, lorsqu'il est utilisé à 2 ou 4 % en masse dans une lotion aqueuse. Le dicaprylate d'isosorbide est un composé lipophile qui permet d'activer l'aquaporine-3 et favorise donc l'activation des réseaux naturels d'hydratation de la peau. Le nonanoate de cétéaryle est également un composé lipophile décrit comme un émollient présentant des propriétés d'hydratation (<https://incidecoder.com/ingredients/cetearyl-nonanoate> et

https://www.symselect.com/media/products_pdf/F_QuickSheet_SymMollient%20S.pdf). Or, aucun de ces deux composés, testé seul dans une composition anhydre, n'a permis d'obtenir un effet d'hydratation satisfaisant, après application sur la peau de différents sujets, comme cela ressort des exemples ci-après. Dans le cadre de l'invention, la demanderesse a mis en évidence, de façon totalement inattendue, que l'utilisation combinée de ces deux composés dans une composition anhydre permettait d'obtenir une hydratation satisfaisante de la peau, et ce pendant une durée assez longue, mettant en évidence l'effet synergique obtenu grâce à une telle combinaison. Dans le cadre de l'invention, l'hydratation de la peau est obtenue, sans présence d'eau dans la composition, grâce à l'association de ces deux composants qui permettent d'hydrater la peau, en permettant de maintenir dans l'épiderme une quantité d'eau suffisante nécessaire à son hydratation et d'éviter son dessèchement,

- [0005] Par ailleurs, la composition proposée dans le cadre de l'invention étant principalement une composition cosmétique, elle se doit de posséder, de manière avantageuse, de bonnes propriétés d'application et/ou de bonnes propriétés de confort et/ou de bonnes propriétés d'aspect (par exemple, sans aspect trop brillant) et/ou de bonnes propriétés de conservation.

Exposé de l'invention

- [0006] Dans ce contexte, l'invention concerne des compositions, sous la forme d'une formulation anhydre, du type pour l'hydratation d'une matière kératinique, et en particulier pour l'hydratation de la peau, qui comprennent du dicaprylate d'isosorbide et du nonanoate de cétéaryle.
- [0007] De manière avantageuse, une composition selon l'invention comprend de 1 à 8 % massique, de préférence de 2 à 6 % massique, de dicaprylate d'isosorbide, par rapport à la masse totale de la composition. De manière encore plus avantageuse, une composition selon l'invention comprend de 4 à 20 % massique, de préférence de 5 à 15 % massique, de nonanoate de cétéaryle, par rapport à la masse totale de la composition.
- [0008] En général, une composition selon l'invention comprend, en outre, un ou plusieurs agent(s) émollient(s), notamment choisi(s) parmi le squalane, l'undécane, le triglycérider caprique, l'huile de pongamia glabra, l'huile d'olive, les caprylates de coco, les alcanes de coco, l'oleyl erucate, le decyl oleate, le sononyl isononanoate, le butyrospermum parkii, le propylheptyl caprylate, le myristyl myristate, l'isopropyl myristate, l'isopropyl palmitate, l'huile de carthame, le linoléate d'éthyle, le tridécane.
- [0009] Selon des modes de réalisations particulièrement préférés, une composition selon l'invention comprend de l'undécane et du tridécane qui ensemble représentent de 2 à 12 % massique, de préférence de 3 à 15 % massique, par rapport à la masse totale de la composition. Une telle sélection permet d'obtenir une composition qui glisse en

douceur sur la peau et qui est absorbé plus rapidement par la peau.

[0010] Selon des modes de réalisation particuliers pouvant être combinés aux précédents, une composition selon l'invention comprend, en outre, un ou plusieurs agents matifiant(s), notamment choisi(s) parmi le talc, la cellulose, l'amidon, notamment l'amidon de tapioca, et la silice.

[0011] Selon des modes de réalisation particuliers pouvant être combinés aux précédents, une composition selon l'invention comprend, en outre, un ou plusieurs agents texturant(s), notamment choisi(s) parmi les cires d'origine naturelle, telles que la cire d'abeille, la cire de carnauba, la cire de candelilla, la cire ouricoury, la cire du Japon, la cire de fibre de liège, la cire de canne à sucre, la cire de riz, la cire de montan, la cire de paraffine, la cire de tournesol, la cire de soja, et la cire de lignite.

[0012] Les compositions qui comprennent, voire qui sont constituées exclusivement de, sont particulièrement préférées :

- de 1 à 8 % massique, de préférence de 2 à 6 % massique, et typiquement 4% massique, de dicaprylate d'isosorbide,
- de 4 à 20 % massique, de préférence de 5 à 15 % massique, et typiquement 8% massique, de nonanoate de cétéaryle,
- de 2 à 12 % massique, de préférence de 3 à 10 % massique, et typiquement 3 % massique, d'undécane,
- de 0,5 à 7 % massique, de préférence de 1 à 6 % massique, et typiquement 1% massique, de tridécane,
- de 5 à 20 % massique, de préférence de 6 à 15 % massique, et typiquement 8 %, de squalane,
- de 5 à 36 % massique, de préférence de 8 à 30 % massique, et typiquement 21 % massique, de triglycéride d'acide caprique,
- de 2 à 15 % massique, de préférence de 4 à 13 % massique, et typiquement 6 % massique, d'huile de pongamia glabra,
- de 4 à 37 % massique, de préférence de 5 à 30 % massique, et typiquement 5 % massique, d'huile de carthame,
- de 2 à 17 % massique, de préférence de 4 à 14 % massique, et typiquement 12 % massique, d'amidon de tapioca,
- de 2 à 17 % massique, de préférence de 3 à 14 % massique, et typiquement 3 % massique, de cellulose,
- de 7 à 36 % massique, de préférence de 9 à 25 % massique, et typiquement 23 % massique, de cire de carnauba,
- de 1 à 8 % massique, de préférence de 2 à 7 % massique, et typiquement 2% massique, de linoléate d'éthyle,
- de 0,5 à 4 % massique, de préférence de 1 à 2 % massique, et typiquement 1 %

massique, de bakuchiol,

- de 0,1 à 4 % massique, de préférence de 0,3 à 3 % massique, et typiquement 0,5 % massique, de tocophérol,

- de 0,1 à 30 % massique, de préférence de 0,2 à 28 % massique, et typiquement 0,5 % massique, d'huile de tournesol,

- éventuellement de 0,01 à 3 % massique, de préférence de 0,1 à 2,5 % massique, et typiquement 2 % massique, de parfum,

lesdits pourcentages massiques étant donnés par rapport à la masse totale de la composition.

[0013] De manière préférée, une composition selon l'invention, qu'elle que soit sa variante de réalisation, est une composition solide, notamment à une température de 20°C, en particulier destinée à une application topique. En particulier, une composition solide selon l'invention une ou plusieurs cires d'origine naturelle, choisies parmi la cire d'abeille, la cire de carnauba, la cire de candelilla, la cire ouricoury, la cire du Japon, la cire de fibre de liège, la cire de canne à sucre, la cire de riz, la cire de montan, la cire de paraffine, la cire de tournesol, la cire de soja et la cire de lignite. La ou les cires d'origine naturelle présentes pourront représenter, le plus souvent, de 5 à 60 % massique de la masse totale de la composition.

[0014] L'invention a également pour objet, l'utilisation cosmétique d'une composition selon l'invention comprenant l'application de ladite composition, sur une matière kératinique, et en particulier sur la peau.

[0015] Dans le cadre de l'invention, par composition « sous la forme d'une formulation anhydre », on entend que ladite composition comprend moins de 1% massique d'eau, par rapport à la masse totale de la composition. De préférence, les compositions de la présente invention contiennent moins de 0,5 % d'eau, et de manière encore plus préférée, les compositions selon l'invention ne contiennent pas d'eau.

[0016] La présente invention concerne également des procédés pour hydrater, prendre soin de et/ou traiter une matière kératinique, en particulier la peau, par application d'une composition de la présente invention sur la matière kératinique, et en particulier sur la peau, dans une quantité suffisante pour hydrater, prendre soin de et/ou traiter ladite matière kératinique, et en particulier la peau.

[0017] La présente invention concerne également des produits, du type à usage cosmétique, comprenant (1) au moins un contenant et (2) au moins une composition selon la présente invention dans ledit contenant. De préférence, ledit contenant est en papier et/ou carton.

Description des modes de réalisation

[0018] Selon une de ses caractéristiques essentielles, une composition selon l'invention

comprend du dicaprylate d'isosorbide (numéro CAS 64896-70-4) et du nonanoate de cétéaryle (numéro CAS 878027-13-5).

- [0019] De manière avantageuse, une composition selon l'invention comprend de 1 à 8 % massique de dicaprylate d'isosorbide et/ou comprend de 4 à 20 % massique de nonanoate de cétéaryle, ces % massiques étant donnés par rapport à la masse totale de la composition.
- [0020] De manière encore plus avantageuse, une composition selon l'invention comprend de 2 à 6 % massique de dicaprylate d'isosorbide et/ou comprend de 5 à 15 % massique de nonanoate de cétéaryle, ces % massiques étant donnés par rapport à la masse totale de la composition.
- [0021] De manière avantageuse, les compositions selon l'invention comprennent un ou plusieurs composants, en plus du dicaprylate d'isosorbide et du nonanoate de cétéaryle. En particulier, les compositions selon l'invention peuvent comprendre un ou plusieurs agents émollients et/ou un ou plusieurs agents matifiants et/ou un ou plusieurs agents structurants et/ou un ou plusieurs agents anti-oxydants. Notamment, les compositions selon l'invention peuvent comprendre un ou plusieurs agents émollients représentant (ensemble lorsqu'il y en a plusieurs) de 2 à 50 % massique et/ou un ou plusieurs agents matifiants représentant (ensemble lorsqu'il y en a plusieurs) de 5 à 30 % massique et/ou un ou plusieurs agents structurants représentant (ensemble lorsqu'il y en a plusieurs) de 5 à 60 % massique et/ou un ou plusieurs agents anti-oxydants représentant (ensemble lorsqu'il y en a plusieurs) de 0,5 à 5 % massique, ces pourcentages étant donnés par rapport à la masse totale de la composition.
- [0022] Un agent émollient a pour fonction d'adoucir et d'assouplir la peau, lorsqu'une composition qui le contient est appliquée sur la peau.
- [0023] Un agent matifiant a pour fonction de diminuer l'aspect brillant de la peau, lorsqu'une composition qui le contient est appliquée sur la peau. Il permet, aussi, de réduire le toucher gras d'une composition solide.
- [0024] Un agent anti-oxydant a, en particulier, pour fonction de diminuer la formation de radicaux libres et de lutter contre les agressions oxydatives, voire de diminuer le risque de développement des inflammations et/ou imperfections de la peau.
- [0025] Une composition selon l'invention peut contenir un ou plusieurs hydrocarbures de la famille des paraffines notamment et/ou une ou plusieurs huiles végétales et/ou un ou plusieurs triglycérides. Une composition selon l'invention peut contenir un ou plusieurs composés choisis parmi le squalane, l'undécane, le tridécane, le triglycéride caprique, le linoléate d'éthyle, l'huile de pongamia glabra, l'huile d'olive, les caprylates de coco, les alcanes de coco, l'oleyl erucate, le decyl oleate, le sononyl isonanoate, le butyrospermum parkii, le propylheptyl caprylate, le myristyl myristate, l'isopropyl myristate, l'isopropyl palmitate (identifiés par leur dénomination INCI -

abréviation de International Nomenclature of Cosmetic Ingredients) et l'huile de carthame (en anglais « safflower oil »). De tels composés sont connus en tant qu'agents émollients.

[0026] Une composition selon l'invention peut contenir une ou plusieurs charges d'origine naturelle. Notamment, une composition selon l'invention peut contenir un ou plusieurs composés choisis parmi le talc, la cellulose, l'amidon, notamment l'amidon de tapioca et la silice. De tels composés sont connus en tant qu'agents matifiants.

[0027] Une composition selon l'invention peut contenir un ou plusieurs composés choisis parmi les cires, et en particulier les cires d'origine naturelle, notamment choisies parmi la cire d'abeille, la cire de carnauba, la cire de candelilla, la cire ouricoury, la cire du Japon, la cire de fibre de liège, la cire de canne à sucre, la cire de riz, la cire de montan, la cire de paraffine, la cire de tournesol, la cire de soja et la cire de lignite. De telles cires sont connues en tant qu'agents structurants.

[0028] De manière avantageuse, une composition selon l'invention comprend un ou plusieurs agents texturants, et notamment une ou plusieurs cires naturelles, qui présentent une température de fusion dans la gamme allant de 20 à 86°C, de préférence dans la gamme allant de 30 à 82°C, et de manière encore plus préférée dans la gamme allant de 40 à 80°C. C'est, en particulier, le cas des cires d'origine naturelle précitées. La température de fusion peut, notamment, être mesurée dans le cadre de l'invention la température de fusion commençante du composé pâteux peut être définie comme la température de fusion correspond à la température du pic le plus endothermique observé en analyse thermique (DSC) telle que décrite dans la norme ISO 11357-3 ; 1999. La température de fusion peut, en particulier, être mesurée à l'aide d'un calorimètre à balayage différentiel (DSC), par exemple le calorimètre vendu sous la dénomination « MDSC 2920 » par la société TA Instruments, notamment selon la méthode décrite dans la demande de brevet FR 2968936.

[0029] Une composition selon l'invention peut contenir un ou plusieurs composés choisis parmi le bakuchiol, le tocophérol, l'huile de tournesol, le resvératrol, le rétinol et l'acide ascorbique. De tels composés sont connus en tant qu'agents antioxydants.

[0030] Tous ces composés sont disponibles commercialement. Les composés d'origine naturelle, et notamment d'origine végétale ou minérale, sont privilégiés dans le cadre de l'invention.

[0031] Les compositions selon l'invention peuvent être préparées de manière tout à fait classique pour l'homme du métier. En particulier, les différents composés qui la constituent sont mélangés, notamment sous chauffage adapté, en particulier à une température appartenant à la gamme allant de 70 à 90 °C, par exemple. Le ou les composés les plus sensibles à la chaleur, notamment le bakuchiol, pourront être ajoutés en dernier, afin d'éviter qu'il ne soit dégradé lors du procédé de préparation. La température de

chauffage est ajustée, par l'homme du métier, et est choisie de manière à ce que la majorité du ou des émoullients et du ou des agents structurants utilisés (cires, huiles ...) se trouvent à l'état liquide (du fait que la température de chauffage est supérieure à leur température de fusion). Ensuite, après obtention d'un mélange homogène, la composition est refroidie jusqu'à température ambiante pour obtenir sa solidification.

[0032] Les compositions selon l'invention peuvent comprendre, consister en, consister essentiellement ou consister exclusivement en les composants décrits dans le cadre de l'invention.

[0033] De manière avantageuse, une composition selon l'invention se présente sous la forme d'un solide, du type pain (de la forme d'un savon) ou stick (de la forme d'un bâton). En particulier, la composition est solide à température ambiante (température de 20 à 25°C), de préférence à une température de 20°C. De manière avantageuse, la composition reste solide jusqu'à une température égale à 50°C, ou égale à 45°C (qui peut être qualifiée comme étant sa température de fusion) et passée cette température, la composition perdra son caractère solide.

[0034] La composition selon l'invention est adaptée pour une application topique. Lorsque la composition solide est appliquée directement sur la peau, celle-ci va laisser une fine couche sur la partie de la peau sur laquelle elle est appliquée.

[0035] Une composition selon l'invention est à visée cosmétique. L'utilisation en cosmétique, peut être complétée dans certains cas, en fonction notamment de la présence d'un ou plusieurs agents anti-oxydants ayant une activité anti-acnéique, par une utilisation thérapeutique.

[0036] Les compositions selon l'invention sont destinées à être appliquées sur une matière kératinique (peau, cheveux, ongles), et en particulier sur la peau. L'application pourra être quotidienne (notamment une à deux fois par jour) ou plus espacée.

Exemples

[0037] Préparation des compositions

[0038] Toutes les huiles et cires ont été chauffées à 85 °C et l'ensemble a été mélangé à 70 °C, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Ensuite, la poudre de tapioca et la cellulose ont été ajoutées et l'ensemble a été mélangé à 60 °C, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Enfin, le dicaprylate d'isosorbide (quand il était présent), le nonanoate de cétéaryle (quand il était présent), l'undécane, le tridécane, le linoléate d'éthyle et le bakuchiol ont été ajoutés en maintenant le mélange à cette température. Le mélange a ensuite été versé dans un moule en silicone de section rectangulaire de 49 mm x 30 mm, puis la composition a été démoulée après 24 heures de maintien de la composition dans le moule à température ambiante (20°C).

[0039] Exemples comparatifs

[0040] Tout d'abord, la demanderesse a préparé la composition décrite dans le tableau 1.

[0041] [Tableaux1]

Formulation solide comparatif 1	Fonction	Concentration % massique/masse totale
Dicaprylate d'isosorbide	Agent hydratant	4
Tridécano	Émollient	2
Undécano	Émollient	3
Squalane	Émollient	10
Triglycéride d'acide caprique	Émollient	25
Huile de pongamia glabra	Émollient	6
Huile de carthame	Émollient	5
Amidon de tapioca	Agent matifiant	12
Cellulose	Agent matifiant	3
Cire de carnauba	Agent structurant	23
Linoléate d'éthyle	Émollient	2
Bakuchiol	Antioxydant	1
Tocophérol	Antioxydant	0,5
Huile de tournesol	Antioxydant	0,5
Parfum	-	2

[0042] Le problème avec la composition du comparatif 1 a été qu'elle ne s'est pas montrée hydratante sur le panel de sujet sur lequel elle a été évaluée : les six participants ont trouvé le produit gras et non hydratant. Le pouvoir hydratant de la composition a été évalué par les participants, en utilisant une échelle dévaluation de la sécheresse cutanée, basée sur les travaux de Schatz *et al.*, 1993 (Schatz, H., Kligman, A.M., Manning, S. et al. Quantification of dry (xerotic) skin by image analysis of scales

removed by adhesive discs (D-Squames). J. Soc. Cosmet. Chemists 44, 53–63, 1993).

[0043] Ensuite, la demanderesse a préparé la composition décrite dans le tableau 2. Le deuxième agent d'hydratation sélectionné était le nonanoate de cétéaryle, qui est décrit par la société Symrise comme étant un émollient aux propriétés hydratantes à une concentration de 8% massique dans une composition aqueuse.

[0044] [Tableaux2]

Formulation solide comparatif 2	Fonction	Concentration % massique/masse totale
Nonanoate de cétéaryle	Émollient/ Agent hydratant	8
Undécane	Émollient	3
Tridécane	Émollient	2
Squalane	Émollient	10
Triglycéride d'acide caprique	Émollient	22
Huile de pongamia glabra	Émollient	6
Huile de carthame	Émollient	5
Amidon de tapioca	Agent matifiant	12
Cellulose	Agent matifiant	3
Cire de carnauba	Agent structurant	23
Linoléate d'éthyle	Émollient	2
Bakuchiol	Antioxydant	1
Tocophérol	Antioxydant	0,5
Huile de tournesol	Antioxydant	0,5
Parfum	-	2

[0045] La composition du comparatif 2, elle aussi, n'a montré aucune hydratation de la peau auprès des 6 volontaires qui l'ont testée.

[0046] Composition selon l'invention

[0047] La demanderesse a alors préparé la composition décrite dans le tableau 3, en combinant le dicaprylate d'isosorbide et le nonanoate de cétéaryle. Cette nouvelle composition a été testée auprès des six personnes ayant déjà testée les deux compositions précédentes (comparatifs 1 et 2).

[0048] [Tableaux3]

Formulation solide selon l'invention	Fonctions	Concentration % massique/masse totale
Dicaprylate d'isosorbide	Agent hydratant	4
Nonanoate de cétéaryle	Émollient/ Agent hydratant	8
Undécane	Émollient	3
Tridécan	Émollient	1
Squalane	Émollient	8
Triglycéride d'acide caprique	Émollient	21
Huile de pongamia glabra	Émollient	6
Huile de carthame	Émollient	5
Amidon de tapioca	Agent matifiant	12
Cellulose	Agent matifiant	3
Cire de carnauba	Agent structurant	23
Linoléate d'éthyle	Émollient	2
Bakuchiol	Antioxydant	1
Tocophérol	Antioxydant	0,5
Huile de tournesol	Antioxydant	0,5
Parfum	-	2

[0049] L'application de la composition selon l'invention a montré une hydratation de la peau perceptible chez les six participants. Les participants ont également rapporté qu'ils n'avaient pas besoin d'utiliser la crème tous les jours, indice qu'une hydratation sur au moins 48 heures a été obtenue avec cette composition.

Revendications

- [Revendication 1] Composition, sous la forme d'une formulation anhydre, du type pour l'hydratation d'une matière kératinique, et en particulier de la peau, caractérisée en ce qu'elle comprend du dicaprylate d'isosorbide et du nonanoate de cétéaryle.
- [Revendication 2] Composition selon la revendication 1, caractérisée en ce qu'elle comprend de 1 à 8 % massique, de préférence de 2 à 6 % massique, de dicaprylate d'isosorbide, par rapport à la masse totale de la composition.
- [Revendication 3] Composition selon la revendication 1 ou 2, caractérisée en ce qu'elle comprend de 4 à 20 % massique, de préférence de 5 à 15 % massique, de nonanoate de cétéaryle, par rapport à la masse totale de la composition.
- [Revendication 4] Composition selon l'une quelconque des revendications 1 à 3, caractérisée en ce qu'elle comprend, en outre, un ou plusieurs agent(s) émollient(s), notamment choisi(s) parmi le squalane, l'undécane, le triglycérider caprique, l'huile de pongamia glabra, l'huile d'olive, les caprylates de coco, les alcanes de coco, l'oleyl erucate, le decyl oleate, le sononyl isononanoate, le butyrospermum parkii, le propylheptyl caprylate, le myristyl myristate, l'isopropyl myristate, l'isopropyl palmitate, l'huile de carthame, le linoléate d'éthyle, le tridécane.
- [Revendication 5] Composition selon la revendication 4, caractérisée en ce qu'elle comprend de l'undécane et du tridécane qui ensemble représentent de 2 à 12 % massique, de préférence de 3 à 15 % massique, par rapport à la masse totale de la composition.
- [Revendication 6] Composition selon l'une quelconque des revendications 1 à 5, caractérisée en ce qu'elle comprend, en outre, un ou plusieurs agents matifiant(s), notamment choisi(s) parmi le talc, la cellulose, l'amidon, notamment l'amidon de tapioca, et la silice.
- [Revendication 7] Composition selon l'une quelconque des revendications 1 à 6, caractérisée en ce qu'elle comprend, en outre, un ou plusieurs agents texturant(s), notamment choisi(s) parmi les cires d'origine naturelle, telles que la cire d'abeille, la cire de carnauba, la cire de candelilla, la cire ouricoury, la cire du Japon, la cire de fibre de liège, la cire de canne à sucre, la cire de riz, la cire de montan, la cire de paraffine, la cire de tournesol, la cire de soja, et la cire de lignite.
- [Revendication 8] Composition selon l'une quelconque des revendications 1 à 7, caractérisée en ce qu'elle comprend, voire est constituée exclusivement

de :

- de 1 à 8 % massique, de préférence de 2 à 6 % massique, et typiquement 4% massique, de dicaprylate d'isosorbide,
 - de 4 à 20 % massique, de préférence de 5 à 15 % massique, et typiquement 8% massique, de nonanoate de cétéaryle,
 - de 2 à 12 % massique, de préférence de 3 à 10 % massique, et typiquement 3 % massique, d'undécane,
 - de 0,5 à 7 % massique, de préférence de 1 à 6 % massique, et typiquement 1% massique, de tridécane,
 - de 5 à 20 % massique, de préférence de 6 à 15 % massique, et typiquement 8 %, de squalane,
 - de 5 à 36 % massique, de préférence de 8 à 30 % massique, et typiquement 21 % massique, de triglycéride d'acide caprique,
 - de 2 à 15 % massique, de préférence de 4 à 13 % massique, et typiquement 6 % massique, d'huile de pongamia glabra,
 - de 4 à 37 % massique, de préférence de 5 à 30 % massique, et typiquement 5 % massique, d'huile de carthame,
 - de 2 à 17 % massique, de préférence de 4 à 14 % massique, et typiquement 12 % massique, d'amidon de tapioca,
 - de 2 à 17 % massique, de préférence de 3 à 14 % massique, et typiquement 3 % massique, de cellulose,
 - de 7 à 36 % massique, de préférence de 9 à 25 % massique, et typiquement 23 % massique, de cire de carnauba,
 - de 1 à 8 % massique, de préférence de 2 à 7 % massique, et typiquement 2% massique, de linoléate d'éthyle,
 - de 0,5 à 4 % massique, de préférence de 1 à 2 % massique, et typiquement 1 % massique, de bakuchiol,
 - de 0,1 à 4 % massique, de préférence de 0,3 à 3 % massique, et typiquement 0,5 % massique, de tocophérol,
 - de 0,1 à 30 % massique, de préférence de 0,2 à 28 % massique, et typiquement 0,5 % massique, d'huile de tournesol,
 - éventuellement de 0,01 à 3 % massique, de préférence de 0,1 à 2,5 % massique, et typiquement 2 % massique, de parfum,
- lesdits pourcentages massiques étant donnés par rapport à la masse totale de la composition.

[Revendication 9]

Composition selon l'une quelconque des revendications 1 à 8, caractérisée en ce que ladite composition est une composition solide, notamment à une température de 20°C, en particulier destinée à une ap-

plication topique.

[Revendication 10]

Utilisation cosmétique de la composition selon l'une quelconque des revendications 1 à 9 comprenant l'application de ladite composition, sur une matière kératinique, et en particulier sur la peau.