

ハイタッチ			
No	表示名称	配合目的	成分説明
1	水	基剤	トリニティーセラミック透過した精製水です。
2	ベヘニルアルコール	乳化安定剤	ナタネ油由来で、エマルジョンの熱安定性を向上する安定剤です。
3	プロパンジオール	保湿剤、感触改良剤、溶剤	トウモロコシ由来のエコサート認証原料です。保湿機能のほか、抗菌特性を持った溶剤として使用されます。
4	グリセリン	保湿剤	ヤシの実などの天然油脂を由来とする成分で、肌にうるおいを与え、乾燥を防ぎます。
5	パルミチン酸エチルヘキシル	油剤	皮膚刺激なども低く安全性の高い原料です。油性感が少なくさっぱりした使用感の油剤です。
6	エチルヘキサン酸セチル	エモリエント剤	ベビーオイルなどに使われる肌になじみがよい植物油由来の油剤です。
7	トリ(カプリル酸/カプリン酸)グリセリル	エモリエント剤	滑り性のよい、軽い感覚の油性原料でエモリエント性に優れています。
8	ベヘントリモニウムクロリド	帯電防止剤、ヘアコンディショニング剤	毛髪に柔軟性やしなやかな櫛通しを与え、優れた帯電防止効果のある4級カチオン界面活性剤です。
9	ステアリン酸グリセリル	乳化剤	植物油脂に含まれる脂肪酸由来の安全性の高い乳化剤です。
10	ビスジグリセリルポリアシルアジペート-2	エモリエント剤	抱水性が高く、保湿性に優れたラノリン様のペースト状エステルです。
11	ツルグミエキス	指定原料	沖縄では「かぼく」と呼ばれ、そのエキスはエイジングケアとして、古来よりしみ(老斑)を取り除くことに用いられたといわれています。
12	アルガニアスピノサ核油	抗酸化	アルガンツリーの実から採取される天然オイルです。ビタミンEがオリーブ油の2~3倍も含まれ抗酸化力に優れています。
13	ウメ果実エキス	皮膚コンディショニング剤	梅の実から抽出した成分で、肌の明るさや弾力性を高める効果があります。
14	ラウロイルグルタミン酸ジ(フィトステリル/オクチルドデシル)	エモリエント剤	アミノ酸の一種であるグルタミン酸とフィトステロールを構造に持つ油性エモリエント成分で、水を抱え込む抱水性と保湿性を持っています。
15	ヘマチン	ヘアコンディショニング剤	毛髪のケラチンと結合してトリートメント効果を発揮し、傷んだ髪を補修します。
16	ジラウロイルグルタミン酸リシンNa	保湿、湿潤剤	天然の脂肪酸とアミノ酸由来の成分で、毛髪内部にすばやく浸透し、内側からダメージを補修します。
17	ケイ酸Na	指定原料、pH調整剤	無水和物は無色斜方晶系の結晶。融点1088℃。水に容易に溶け、水溶液は加水分解して強いアルカリ性を示します。水溶液からはNa ₂ SiO ₃ の各種の水和物が得られます。
18	ポリ-ε-リシン	ヘアコンディショニング剤	発酵法で作られ、抗菌作用のほか、毛髪保護、毛髪の感触改善、ヘアカラーの濃染・色持ち向上作用が期待されます。
19	加水分解ケラチン	ヘアコンディショニング剤	髪の8割以上を構成するタンパク質の一種で、分子量が小さく、毛髪内部に浸透することで、毛髪のハリ・コシを回復させます。
20	ドコサン	感触改良剤、エモリエント剤	植物から抽出した直鎖アルコールを脱水・蒸留・水添して得られる炭化水素です。100%植物由来の高純度炭化水素でエコサート認定を受けています。
21	シア脂	ヘアコンディショニング剤	製品のpH調整剤として使用しています。
22	オリーブ果実油	保湿	浸透性が高く髪のパサつき防止、エモリエント効果、頭皮頭髪保護が期待できます。

23	スクワラン	保湿、エモリエント	植物由来のサトウキビを原料としたスクワランで、一般的なサメ類の肝油と同様の性能を有し、皮膚に潤いを与えます。
24	ヤエヤマアオキ果汁	保湿剤、皮膚コンディショニング剤	ノニ由来の成分で、肌のバリア機能を正常化させることで肌荒れの改善が期待できます。
25	加水分解ヒアルロン酸	保湿剤	低分子ヒアルロン酸で肌の角質層に浸透し、水分補給と高い保湿効果を発揮する成分です。
26	ダイマージリノール酸ダイマージリノレイル	エモリエント剤	高分子シリコーン同様の使用感をもつ、植物由来の油脂で、皮膚に柔軟性とツヤを付与します。
27	ロドデンドロンフェルギネウム葉培養細胞エキス	皮膚コンディショニング剤	スイスアルプスの高山植物「アルペンローゼ」の葉から得られたエイジングケア原料です。皮膚の幹細胞に栄養を与え、紫外線や乾燥などの外部ストレスから守る特長があります。
28	イソマルト	保湿剤、製品の安定化剤	食品では砂糖の代替として使用される吸湿性の少ない糖分で、製品の安定化のために使用しています。
29	ユキノシタエキス	皮膚コンディショニング剤	ユキノシタは虎耳草(こじそう)という民間薬として使われる植物で、肌荒れやエイジングケアに有効な成分です。
30	チャ葉エキス	皮膚コンディショニング剤	緑茶より抽出されたエキスで、抗菌作用や抗酸化作用などのある成分です。
31	加水分解コラーゲン	保湿剤	低分子化により角質の内部に入り込み、肌をみずみずしく保つ働きがあります。
32	カミツレ花エキス	皮膚コンディショニング剤	細胞の生まれ変わりに着目した、カミツレの花由来のエイジングケア効果のある成分です。
33	ハトムギ種子エキス	皮膚コンディショニング剤	ハトムギの種皮を除いた種子は「ヨクイニン」と呼ばれ、荒れ肌改善などの美肌効果が認められます。
34	レシチン	保湿剤、乳化補助剤	保湿効果が高く、皮膚の柔軟性を回復させます。肌への密着性、成分の肌への浸透性を高める効果に優れています。
35	トリスステアリン酸PEG-20グリセリル	エモリエント剤、乳化剤	植物由来の原料を使用したノニオン性界面活性剤で、乳化・可溶化剤として優れた特性があります。洗い流した後にべとつかず、さっぱりとした感触をもたらします。
36	オレイン酸ソルビタン	乳化補助剤	ソルビトールまたはソルビタンとオレイン酸を反応させることによって得られるソルビタン脂肪酸エステル油剤で他乳化剤との併用で乳化力を発揮します。
37	水添ポリイソブテン	エモリエント剤	無色、無臭、無味で安定性に優れる油性エモリエント成分です。
38	ラウロイルグルタミン酸ジオクチルドデシル	エモリエント剤、乳化剤	肌に柔軟作用や保護作用のある刺激性のないアミノ酸由来のエモリエント剤です。
39	ヒドロキシエチルセルロース	親水性増粘剤	セルロース(パルプ)から作られる増粘剤です。
40	PCA	保湿剤、pH調整剤	アミノ酸から導かれる天然系湿潤剤で、人の皮膚内にもともと多く存在していることが知られています。皮膚や毛髪をみずみずしく保ちます。
41	γ-ドコサラクトン	ヘアコンディショニング剤	菜種由来の熱反応性毛髪補修で毛髪のキューティクルのめくれのほか、うねり、絡まり、まとまりを持続的に改善します。ハリコシの改善も実感できます。
42	シクロヘキサン-1,4-ジカルボン酸ビスエトキシジグリコール	乳化安定剤、ヘアコンディショニング剤	水にも油にも溶解するエステル油剤で毛髪への有効成分の浸透を促進し、ダメージを改善できます。

43	酸化チタン	指定原料	イルメナイト鉱を原料として、酸処理後、抽出などを行い製造される白色顔料です。皮膜力、着色力に優れ、紫外線遮断作用は微粒子化により高くなり、サンスクリーン剤の主役であります。皮膚に対し収斂性がなく、生理的に不活性です。酸化チタンは重要な原料として多用されていますが、更に物性を向上させるために表面をケイ酸や酸化アルミニウムなどで処理したものが使用されています。白色顔料としてクリーム、乳液、メイクアップ製品に広く使用され、紫外線遮断剤として日焼け止めクリームに使用されています。
44	ヒドロキシアパタイト	指定原料	リン酸カルシウム的一种です。アパタイトは燐灰石。水酸化カルシウムとリン酸を反応させて作られます。骨や歯の主要成分です。増量剤、粉体、粉体改質剤、分離精製剤として使われます。製品の厚みを出すために配合します。
45	シクロデキストリン	指定原料	約1世紀前に発見された特異な包接機能により注目されました。シクロデキストリン生成酵素でデンプンを分解して得られる環状デキストリンで、白色の結晶または結晶性の粉末で無臭です。環状構造をしているため、その分子空洞内に香料や油溶性の成分など種々の物質を取り込む性質があります。揮発性物質の安定化、酸化、光分解性物質の保護、水不溶性物質の乳化などの物性改善効果を示します。分子カプセルとしての応用研究がされており、今後の応用製品が期待されます。
46	シルク	指定原料	18種類のアミノ酸で構成されたタンパク質からなります。人間の肌もタンパク質で出来ており、人の肌に1番近い天然繊維です。
47	アラントイン	皮膚保護、治癒作用、肌荒れ防止、抗刺激	コンフリーの根からとれる成分で、傷を治す治癒能力と、アレルギー改善や肌荒れの防止、皮膚細胞修復作用があります。
48	BG	保湿剤	肌にうるおいを与え、乾燥を防ぎます。グリセリンよりもさっぱりした使用感をもたらします。
49	カプリルヒドロキサム酸	キレート剤	広い抗菌スペクトル性のある天然由来のキレート剤です。
50	イソプロパノール	溶剤・防腐剤	殺菌力が強く、防腐剤などとしても活用されています。
51	エタノール	指定原料	植物エキスの抽出のために使用され、防腐効果や肌の収れんなどの目的でも配合されます。
52	フェノキシエタノール	防腐剤	緑茶などに含まれる殺菌成分で優れた防腐効果を持つ成分です。
53	香料	着香剤	ローズを基調とした、やわらかい香りです。