

薬用SGエッセンス			
No	表示名称	配合目的	成分説明
1	グリチルリチン酸ジカリウム	薬用成分	カンゾウ(甘草)の根・茎から抽出し精製した成分です。頭皮の炎症を抑え、健やかな地肌を作ります。
2	ニンジンエキス	薬用成分	オタネニンジンの根から抽出されたエキスでサポニン配糖体(ギンセノイドRg1)を含んでいます。保湿作用や毛母細胞を活性化させる作用があります。
3	センブリエキス	薬用成分	セリコリド配糖体、キサントン誘導体、スウェルチアノールなどの生理活性のある成分を多く含んでいます。血行促進をサポートや頭皮の炎症を防ぐ作用、毛根の細胞を活性化作用を持っています。
4	精製水	基剤	トリニティーセラミック透過した精製水です。
5	スギナエキス	湿潤剤	トクサ科植物スギナの全草から抽出されたエキスで、成分として、エキセトニン、イソクエルセチン、アミノ酸類、有機ケイ素を含んでいます。保湿や収斂効果に優れ、成分として含まれる有機ケイ素は真皮の繊維組織を強化する働きがあるとされています。
6	酸化チタン	懸濁剤	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。
7	ヒドロキシアパタイト	吸着剤	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。
8	β -シクロデキストリン	吸着剤	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。
9	シルク末	湿潤剤	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。
10	コンフリーエキス	湿潤剤	ヒレハリソウ(コンフリー)の葉から得られたエキスで、消炎効果や保湿効果に優れています。また、育毛作用も確認されています。
11	ジオウエキス	湿潤剤	血行促進をサポートし、保湿効果により、頭皮に潤いを与えながら乾燥や頭皮トラブルを防ぎ、育毛環境を整えます。
12	カモミラエキス(1)	湿潤剤	髪の毛と頭皮の水分量を守るための保湿効果や炎症を改善するための抗炎症効果が期待されます。
13	チャエキス(1)	湿潤剤	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。
14	ヨクイニンエキス	湿潤剤	ハトムギの実から抽出されたエキスで、糖類・アミノ酸類などを含んでいます。血行促進をサポートし、頭皮の炎症を抑えます。
15	ユキノシタエキス	湿潤剤	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。
16	ダイズエキス	湿潤剤	イソフラボン、サポニン、タンパク質を含む女性ホルモン様作用が期待できます。
17	モノイステアリン酸ポリグリセリル	可溶剤	天然の脂肪酸由来の可溶剤で滑らかさや潤いを与える働きもあります。

18	ジグリセリン	湿潤剤	優れた保湿力を持ち、皮膚や毛髪にしっとり感を与える成分です。
19	l-メンチルグリセリルエーテル	清涼剤	持続性のある穏やかな清涼感をもたらすメントールの誘導体です。
20	ハッカ油	着香剤	ハッカから水蒸気蒸留にて抽出した精油です。爽やかな清涼作用があります。
21	シクロヘキサンジカルボン酸ビスエトキシジグリコール	溶剤	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。
22	フェノキシエタノール	防腐剤	緑茶などに含まれるとされる成分で優れた防腐効果を持つ成分です。