

■ こだわりの洗浄成分

・ラウロイルメチルアラニン Na（新メイン洗浄成分）

ヤシ由来の界面活性剤。眼や皮膚に対し低刺激性な高級洗浄成分です。角質保護成分まで洗い流さないため、安全性が極めて高く、肌の弱い、赤ちゃん用のシャンプーや、アトピー用のシャンプーにも使用される成分です。

・ココミドメチル MEA（新補助洗浄成分）

ヤシ由来の界面活性剤です。豊かな泡立ちと低刺激性が特徴で、ローブシャンプーの泡立ちの役割で配合。

・スルコハク酸（c12-14）パレス -2Na（従来より継承）

コハク酸と高級アルコールより作られる界面活性剤で、眼や皮膚に対する刺激が極めて少ない洗浄成分です。泡立ちがよく脱脂力も低いので、低刺激シャンプーに使用されます。

・オレフィン（C14-16）スルホン酸 Na（新補助洗浄成分）

ヤシ由来の洗浄成分。洗浄力が高く起泡性に優れ、しっかりと汚れを落とす活性剤です。この洗浄成分を沢山使用してしまえば、もこもこの泡立ちになりますが、刺激が強くなってしまふ為、ローブシャンプーではあくまで補助的に配合しています。

・ココアンホ酢酸 Na（新補助洗浄成分）

ココナッツオイルから抽出された成分の合成界面活性剤です。低刺激、高発泡が特徴で、泡立ちの補助的な役割をしています。髪にツヤを与えて柔らかくし、皮膚や目に対する刺激が弱く、頭皮にも優しい使い心地です。赤ちゃん用のシャンプーや、お肌が弱い方向けの低刺激性シャンプーにも使用されています。

・ラウロイルアスパラギン酸 Na、ココイルグルタミン酸 TEA（新補助洗浄成分）

アミノ酸系界面活性剤です。非常に低刺激で泡立ちも良い洗浄剤です。過剰に皮脂を取りすぎないお肌に優しい洗浄剤です。その他アシル（C12,14）アスパラギン酸 TEA（アミノ酸系洗浄成分）、ココミド DEA（ヤシ由来）を補助成分として配合しています。洗浄成分にこだわっていたシュブレーブシャンプー。ローブシャンプーでは洗浄成分を1から見直し、全く新しい製品へと進化しました。

■ ダメージヘア修復成分

・セテアラミドエチルジエチルアミンとサクシノイル加水分解エンドウタンパク（継承成分）

ベジタミドの一種でもあるこの成分は、キューティクルの補修作用、ダメージ部分を選んで補修する作用の高い成分です。キューティクルの主要成分と似ているセテアラミドエチルジエトニウムサクシニル加水分解エンドウタンパクは、キューティクルケアに特化した成分。キューティクルケアをして、頭皮の健康を保ち、外部からの刺激に強くなり、内部からの水分や栄養素の流出を防いでくれます。それだけではなく、ダメージを受けている部分を集中補修することができるので、ダメージを受けていない部分を気にしないでケアすることができます。

・加水分解ケラチン、加水分解シルク、ヘマチン（新配合成分）

皮膚や毛髪への親和性が高く、本来的に髪と組成が似ている【加水分解ケラチン】、髪の毛に被膜形成し、外部のダメージを防ぎ、髪にハリ・コシを与える希少成分【加水分解シルク】、傷んだ髪を補修しながら白髪を予防する【ヘマチン】を新たに配合しています。

■ 抜け毛、頭皮のアンチエイジング成分

・ヒアルロン酸 Na（パワーヒアルロン酸）（継承）

頭皮における水分保持能力が極めて高い成分です。

・サクシノイルアテロコラーゲン（原料変更の新成分）

頭皮にみずみずしさと弾力を与えます。

・シロキクラゲ多糖体（継承）

1キログラムの白クラゲからわずか5gしか取れない貴重な成分です。シロキクラゲ多糖体は、自身の480倍の保水力を持っています。つまり1gのシロキクラゲ多糖体が保水できる水分は480gであるという驚異的な保湿度で、天然由来ながらヒアルロン酸をはるかにしのぐ保湿成分です。

・フラーレン（新配合成分）

フラーレンとは、イギリス人の科学者であるハロルド・クロトー博士らによって発見された成分でノーベル賞を受賞しています。高い抗酸化力によって高級美容成分として配合されており、頭皮や髪の毛の状態を活性化させ、健康な頭皮や髪を維持することができます。また、フラーレンは髪の毛の内部まで作用し、内側からアンチエイジングを促進すると言われています。

■ 育毛・白髪ケア成分

・アセチルテトラペプチド-3（新配合成分）

カナダのルーカス・マイヤー・コスメティクス社が開発したこの成分は、厚生労働省に認められた発毛成分「ミノキシジル」の3倍もの育毛効果があるとして、現在業界でも最も注目されています。人工的に合成されたアミノ酸分子のことで極めて強力な細胞修復能力を持つことが証明されています。弱った毛母細胞を活性化することで、育毛効果を発揮できないか、その研究の末誕生した成分が、アセチルテトラペプチド-3です。

・アセチルヘキサペプチド-1（継承）

白髪となってしまった毛髪のメラニンを誘導し、再び着色化する効果が期待できます。

・アカツメクサ花エキス（新配合成分）

アセチルテトラペプチド-3が高い育毛効果を有しているのに対して、アカツメクサ花エキスの役割は脱毛の予防です。アカツメクサ花エキスに含まれる「ジオカニンA」というイソフラボン、女性ホルモンとよく似た効果を持っていて、男性ホルモンDHTを生成する5 α リダクターゼ（脱毛の原因の一つ）を阻害し、脱毛の原因を徹底的に排除することができます。

■ エイジングケア成分

・リンゴ果実培養細胞エキス

毛包幹細胞を含む組織を保護し、毛包の退行を遅らせる効果が期待できます。

・ヒト遺伝子組換えオリゴペプチド-1（EGF）

リンゴ果実培養細胞エキスとの相乗効果で毛包の退行を遅らせる効果がさらに期待できます。

・水溶性プロテオグリカン

潤い、ハリ、つやなど、あらゆる“キレイ”の基礎となる保水効果に非常に優れた美容成分です。水分をたっぷり抱え込む性質を持っており、ヒアルロン酸の130%もの保水力と言われています。

・クダモノトケイソウ果実エキス

微細リンパ管を修復し、頭皮環境を整えます。

■ サポート成分（新配合成分）

・アルニカエキス

アミノ酸、フラボノイド、リノール酸、リノレン酸、多糖類が含まれています。皮膚の再生力を上げて肌荒れ防止や育毛に効果。

・オドリコソウ花エキス

皮脂の過剰分泌を抑え、フケを抑制。頭皮環境を健康に保つ効果。

・オランダガラシ葉エキス

殺菌作用により、頭皮を清潔に保ち、フケ・痒みを防ぎ血行促進作用により毛根に栄養を促し、育毛効果が期待できる。

・ゴボウ根エキス

保湿、血行促進、収れん作用があり、フケや抜け毛予防の効果。

・セイヨウキズエキス

サポニンやフラボノイドなどが含まれ、抗炎症、抗酸化、血行促進作用を持つ成分。

・ニンニクエキス

疲労回復、滋養強壮で有名な成分。血流の改善や毛細血管の拡張作用があり、頭皮環境を整える効果。

・セイヨウアカマツ球根エキス

血行促進作用が高く、皮膚の再生力を上げて頭皮の肌荒れ防止や育毛に効果。

・ローズマリ葉エキス

抗菌、抗酸化作用が強く皮脂や汗で繁殖する菌を抑え、髪が育つ土台である頭皮環境を整える。。

・ローマカミツレ葉エキス

消炎効果に非常に優れ頭皮の肌荒れ防止作用、抗菌効果、皮膚代謝促進効果もあり、フケ痒みの防止にも効果。

・チャ葉エキス

ビタミン A、ビタミン C、ビタミン E など、美容成分を豊富に含み、消炎、収れん、保湿、抗酸化作用により頭皮ケアに優れた効果を発揮。

・加水分解ハトムギ種子

ハトムギ種子には肌再生を促進させる効果や消炎作用など頭皮の肌荒れに有効な働きがある。