

うるわし繊維

シアバター加工剤

パラファイン SHB

(PARAFINE SHB)

～シアバター配合の、しっとり潤い加工剤～

パラファインSHBは、シアバターを配合した今までにない新しい加工剤です。シアバターに加えオリーブ油、シルクプロテイン由来のシルクアミノ酸及び天然モイスチャー成分のスクワランオイルの4成分とシリコンオイルを特殊乳化技術により、ナノ粒子化したシリコンエマルジョン加工剤です。繊維に対してシルキータッチでソフトな柔軟性を付与します。

シアバターは酸化に強く、皮脂に近い脂肪酸成分を多く含み、肌の老化防止成分であるにビタミンEを多く含むことを特徴とする植物油で優れたエイジングケア効果を持ちます。オリーブ油も酸化に強く、皮脂に近い脂肪酸成分を多く含みます。

スクワランは皮脂含有成分の一つで、シルクアミノ酸と同様に肌に対する優れた保湿、湿潤性能があります。パラファインSHBは4つの天然スキンケア成分が配合されている肌に優しい加工剤です。

リッチな潤い成分配合



性状

外観	: 黄白色液	イオン性	: 非イオン性
P H	: 4.5 ± 1.0	溶解性	: 冷水に易溶

パラファインSHBの主成分

シアバター

アフリカの過酷な環境に育つシアの木の实から採れる貴重なオイルです。酸化に強いステアリン酸と天然の抗酸化剤であるビタミン E を豊富に含むため、肌のアンチエイジングに大変効果的です。

オリーブオイル

化粧品、食用等様々な用途に使用されています。皮脂成分に近い酸化されにくいオレイン酸が植物油の中でも多く、70~85%も含有しており、乾燥肌、シワやシミの予防に適しています。

シルクアミノ酸

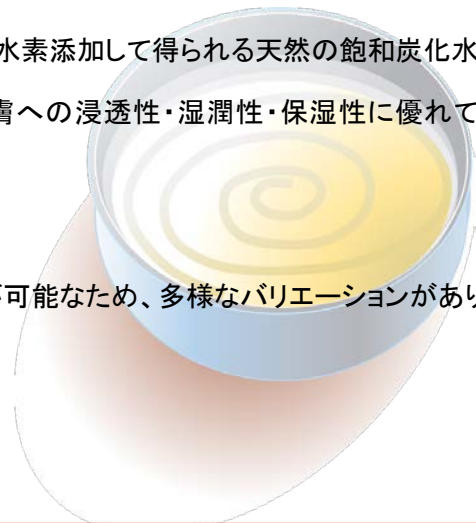
シルクプロテイン由来のアミノ酸を使用しています。湿潤性・保湿性に優れています。

スクワラン(Squalane)

スクワランは不飽和炭化水素(スクワレン)を水素添加して得られる天然の飽和炭化水素です。人間の皮脂の一部に含有しており、皮膚への浸透性・湿潤性・保湿性に優れています。

アミノシリコンオイル

繊維に対して優れた柔軟性を付与することが可能なため、多様なバリエーションがあり、広く使用されています。



使用方法

- パディング法また吸尽処理法にて処理して下さい。
パディング法 使用量 30～50 g/l
吸尽処理法 使用量 3～5 %o.w.f.
- 熱処理は素材や併用加工剤に応じて処理して下さい。

特徴

- 各種繊維素材にてシルキータッチでソフトな風合に仕上がります。
特に綿の高密度(240～280本)の織物において顕著な風合に仕上がります。
- 希釈安定性及び各種加工剤の相溶安定性に優れています。

注意

- 加工処方・処理される繊維により、風合および染色堅牢度の低下性が若干異なりますので、実際の使用に際し予備試験の上使用してください。
- 通常の保存で安定ですが、冷暗所に保存してください。
- 濃色生地の場合に、シアバター、スクワランオイル及びオリーブ油による濃色化が起こることがあります。

ここに記載された資料内容は、細心の注意を払って行った社内試験に基づくものですが、御使用に際しましては十分に御試験の上、御使用下さい。
取扱いに関しましてはMSDSを御参照下さい。