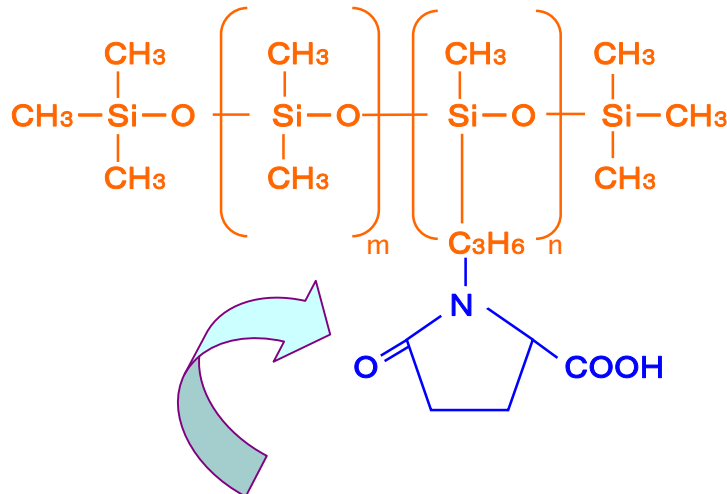


マツモトこすめーる

Vol.2

顔料の定着効果のあるシリコン誘導体

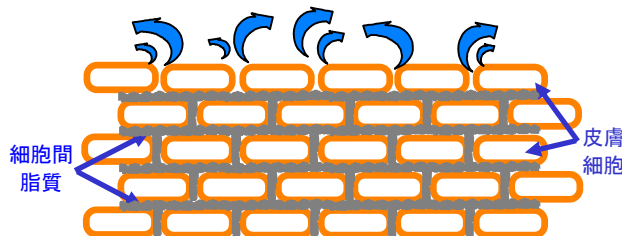
PCA ジメチコン = ピロリドンカルボン酸変性シリコン



【PCA(ピロリドンカルボン酸)とは？】

⇒天然保湿因子(NMF)の内、12%を占める物質

NMF…細胞間脂質に蓄えられた水
の中に存在する保湿因子で
皮膚の水分蒸発を防ぎます



NMFの組成

アミノ酸	40%
クエン酸	18.5%
PCA(ピロリドンカルボン酸)	12%
乳酸塩	12%
尿素	7%
その他	11.5%

【どんな効果があるのか？】

この PCA がシリコーン鎖に変性されているため、通常のシリコーンオイルと比較すると、肌や髪に対するなじみが良くなり、シリコーンオイル独特のきしみ感が軽減できます。その為、スキンケア製品はもちろんヘアケア製品でもこの効果を実感していただくことができます。



非常になじみの良い感触を付与

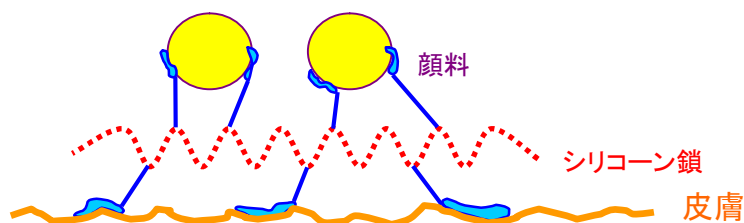
そしてもう一つ特徴的な効果としては、構造中のカルボン酸基-COOH によって無機粉体に対しても吸着が高くなる事がわかっております。

つまり、皮膚へのなじみと顔料への吸着により、肌と顔料を密着させる効果があるのです。

その為、メイク製品やサンケア製品で従来品との差別化が実現出来ます。



肌に顔料を定着化させる橋渡し効果



【商品情報】

商品名: MONASIL PCA
表示名称: PCAジメチコン
製造元: UNIQEMA(英)



株式会社 **マツモト交商**

東京本社: 〒103-0021 東京都中央区日本橋本石町 4-4-20

TEL 03-3241-5161 / FAX 03-3241-5169

大阪支店: 〒530-0001 大阪市北区梅田 3-4-5(毎日新聞ビル 3F)

TEL 06-6342-1185 / FAX 06-6342-1199

E-mail: yakusho@matsumoto-trd.co.jp

<http://www.matsumoto-trd.co.jp/>