

泡おもしろSP(化粧石けん) 成分説明

成分名	配合目的	説明
カリ含有石ケン素地	洗浄剤	水酸化カリウムを加えた特別な石鹼素地。素早く濃密泡を実現し、お肌の汚れ、皮脂を洗い流し清潔に保つ。
水	基剤	精製水
パーム核脂肪酸	洗浄剤	天然由来のパーム核油から得られる脂肪酸。泡立ちの気泡性に寄与する。
パーム脂肪酸	洗浄剤	天然由来のパーム油から得られる脂肪酸。泡立ちの持続性に寄与する。
グリセリン	保湿剤 水分調整剤	保湿剤、石鹼素地の水分調整剤として配合。高い吸湿効果を持ち化粧品などで保湿成分として使用される。
塩化Na	増粘調整剤	石鹼素地の増粘調整剤として洗顔石鹼などに使用される。
ケイ酸Na	pH調整剤	無水和物は無色斜方晶系の結晶。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す。水溶液からはNa ₂ SiO ₃ の各種の水和物が得られる。
酸化チタン	着色剤	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。皮膜力、着色力に優れ、紫外線遮断作用は微粒子化でより高くなり、サンスクリーン剤の主役でもある。皮膚に対し収斂性がなく、生理的に不活性。酸化チタンは重要な原料として多用されている。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る。
ヒドロキシアパタイト	増量剤	リン酸カルシウム的一种。アパタイトは燐灰石。骨や歯の主要成分。増量剤、粉体、粉体改質剤、分離精製剤としても使われている。
シルク	滑沢剤	18種類のアミノ酸で構成されたタンパク質からなる。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。
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、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。白色の結晶または結晶性の粉末で無臭。