請求の範囲

[請求項1] （Ａ）ネイティブジェランガム、（Ｂ）一種若しくは二種以上の親水性多糖類、（Ｃ）澱粉又は加工澱粉、（Ｄ）可塑剤、及び（Ｅ）水を含有し、（Ａ）ネイティブジェランガム及び（Ｂ）一種若しくは二種以上の親水性多糖類以外のゲル化剤を必須成分としないことを特徴とする軟カプセル皮膜組成物。

[請求項2] （Ｃ）澱粉又は加工澱粉が、天然澱粉、酸化澱粉、ヒドロキシプロピル化澱粉、アセチル化澱粉、アセチル化、ヒドロキシプロピル化、オクテニルコハク酸化、リン酸化、架橋、酸処理、塩の存在下で湿熱処理がされてなる澱粉、又は澱粉糊液に超音波処理がされてなる澱粉分散物から選ばれる一種又は二種以上であることを特徴とする、請求項１記載の軟カプセル皮膜組成物。

[請求項3] （Ｃ）澱粉又は加工澱粉が、サゴ澱粉、甘藷澱粉、緑豆澱粉、小麦澱粉、とうもろこし澱粉、米澱粉，ワキシーコーン澱粉、ワキシーポテト澱粉、ワキシー小麦澱粉、もしくはもち米澱粉、又はこれらから得られる加工澱粉、から選ばれる一種又は二種以上であることを特徴とする、請求項１又は２記載の軟カプセル皮膜組成物。

[請求項4] （Ｃ）澱粉又は加工澱粉が、ワキシーポテト澱粉、酸化澱粉、塩の存在下で湿熱処理がされてなる澱粉、又は澱粉糊液に超音波処理がされてなる澱粉分散物から選ばれる一種又は二種以上であることを特徴とする、請求項１～３のいずれか１項記載の軟カプセル皮膜組成物。

[請求項5] （Ａ）ネイティブジェランガムと（Ｂ）一種若しくは二種以上の親水性多糖類の含有質量比［（Ａ）：（Ｂ）］が１：１～１：０．０１である請求項１～４のいずれか１項記載の軟カプセル皮膜組成物。

[請求項6] 澱粉糊液に超音波処理がされてなる澱粉分散物が、ワキシーコーン澱粉に由来する澱粉分散物である請求項１～５のいずれか１項記載の軟カプセル皮膜組成物。

[請求項7] 澱粉糊液に超音波処理がされてなる澱粉分散物に用いられるワキシ

ーコーン澱粉が未加工の天然澱粉である請求項６に記載の軟カプセル皮膜組成物。

[請求項8] （Ｃ）澱粉又は加工澱粉が、塩の存在下で湿熱処理がされてなるワキシーコーン澱粉である請求項１～５のいずれか１項記載の軟カプセル皮膜組成物。

[請求項9] 請求項１～８のいずれか１項記載の軟カプセル皮膜組成物を用いて得られる軟カプセル皮膜。

[請求項10] 請求項１～８のいずれか１項記載の軟カプセル皮膜組成物を用いて得られる軟カプセル。