

血糖値ケアに役立つ田七人參組成物 4

こんなことが出来ます！

プロトパナキサトリオール及びプロトパナキサジオールの少なくともいずれかを高濃度含有し、これら成分の安定性を高めた組成物、及び該組成物を利用した安全性の高い飲食品を提供します。

【従来の問題点】

- ✓ プロトパナキサトリオールやプロトパナキサジオールは抗炎症・糖代謝調節など有用な生理活性を有し、吸収性の点でサポニンより優れる一方、構造的に不安定であった（低pHの液剤では短時間で分解／粉末状態でも常温以上で分解）。

【解決したポイント】

- ✓ プロトパナキサトリオールとパナキサトリオール、またはプロトパナキサジオールとパナキサジオールをそれぞれ所定割合で含有することで、プロトパナキサトリオールまたはプロトパナキサジオールの安定性を向上しました。これらの成分を高含有かつ安定な組成物が得られ、安全性の高い飲食品に応用することができます。

技術の概要

- (A) パナキサトリオール及び
(B) プロトパナキサトリオールを含有し、
(A) 成分と (B) 成分との質量比が、
(A) / (B) ≥ 1 であることを特徴とする
飲食品、医薬品、又は医薬部外品。
- (C) パナキサジオール
及び
(D) プロトパナキサジオールを含有し、
(C) 成分と (D) 成分との質量比が、
(C) / (D) ≥ 1 であることを特徴とする
飲食品、医薬品、又は医薬部外品。

発明者からのメッセージ

血糖値をケアするためのタブレット、ソフトカプセルタイプのような製品をお考えの企業様、医薬品に準じる製造設備を保有し、OEM事業を営む企業様、健康食品事業へのご参入をご検討されている企業様、植物抽出物の取扱い経験を有する企業様において活用されることを期待しています。

技術分野

- | | | |
|---------------------------------|--------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 電気・電子 | <input type="checkbox"/> 機械・加工 | <input type="checkbox"/> 情報・通信 |
| <input type="checkbox"/> 化学・薬品 | <input type="checkbox"/> 有機材料 | <input type="checkbox"/> 無機材料 |
| <input type="checkbox"/> 金属材料 | <input type="checkbox"/> 輸送 | <input checked="" type="checkbox"/> 食品・バイオ |
| <input type="checkbox"/> 生活・文化 | <input type="checkbox"/> 土木・建築 | <input type="checkbox"/> 繊維・紙 |
| <input type="checkbox"/> 農林・畜水産 | <input type="checkbox"/> 医療・介護 | <input type="checkbox"/> その他 () |

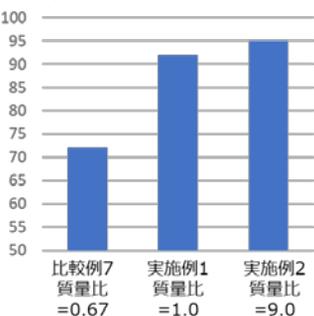
ライセンス情報

- | | |
|-----------|--|
| ● 特許番号 | 第5563285号 |
| ● 出願日 | 2009/12/14 |
| ● 発明の名称 | 飲食品、医薬品、又は医薬部外品、並びに、プロトパナキサトリオールの安定化方法、及びプロトパナキサジオールの安定化方法 |
| ● 特許権者 | ライオン株式会社 |
| ● 代表発明者 | 岩崎 英明 |
| ● 詳細資料 | 無 |
| ● サンプル | 無 |
| ● 見学 | 無 |
| ● 技術指導の意思 | 無 |
| ● 実施実績 | 有 |
| ● 事業化実績 | 有 |
| ● 実施権許諾実績 | 無 |

連絡先

- 所属 福岡県知的財産支援センター
- 担当者 特許流通コーディネーター
- 電話番号 092-622-0035
- E-Mail ipc@joho-fukuoka.or.jp

<プロトパナキサトリオール>
残存率(40℃1カ月保存後対初期値;質量%)



<プロトパナキサジオール>

残存率(40℃1カ月保存後対初期値;質量%)

