



## 黒豆種皮エキス

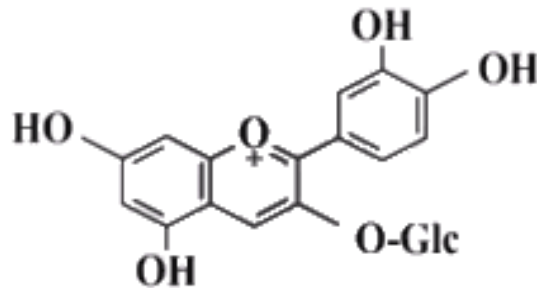


1、 品名：黒豆種皮エキス

2、 原材料の由来・植物名・英語名

黒豆種皮 (Black Soybean Testa) ・ Black Soybean Testa Extract

3、 主成分組成および化学構造



シアニジン-3-グルコシド

4、 研究の現状および有用性

- ◎ 視機能改善効果
  - ① 眼のピント調整機能
  - ② 視力
  - ③ 自覚症状
- ◎ 美白効果
- ◎ 活性酸素消去
- ◎ 血流改善
- ◎ 肝機能改善
- ◎ 体脂肪抑制

※、有用性について、参考資料ですので、広告・販売目的に使用しないで下さい

5、 製法

黒豆種皮 → 粉碎 → 抽出 → 濾過 → 精製 → 濃縮 → 噴霧乾燥  
→ 濾過（篩い） → 製品

※ 使用溶媒：水と食用エタノールのみ

## 6、 原産国

中国 (China)

## 7、 製品規格

検査項目	規格	試験方法
性状	暗紫色粉末	目視観察
アンドシアニジン含量	7%以上	UV 法
C3G (シアニジン-3-グルコシド)	6%以上	HPLC 法
アンドシアニン含量	10%以上	UV 法
水分	8.0%以下	カルフインヤ-法
強熱残留	2.0%以下	灰化法
重金属 (Pb として)	20PPM 以下	硫化ナトリウム比色法
ヒ素 (As 2 O <sub>3</sub> として)	2PPM 以下	DDTC-A g 吸光光度法
一般生菌数	1000cfu/g 以下	SPC 法
大腸菌群	陰性	BGLB 法

## 8、 包装形態

NET : 1kg 内装 : ポリ袋 外装 : アルミ袋

## 9、 応用例・商品例

顆粒、錠剤、カプセル・ドリンク等健康食品を始め、着色料として、お菓子やゼリ等にもご利用頂けます。

## 10、 食品への表示例

黒豆種皮エキス、黒豆種皮抽出物

### 11、 賞味期限

24ヶ月 (室温、未開封)

### 12、 推奨摂取量

250~350mg/日

### 13、 関連法規

本品は、食品衛生法及びその他関係法規を順守したものです。