



オリザ油化株式会社
〒493-8001 愛知県一宮市北方町沼田1番地
TEL (0586)86-5141(代) FAX (0586)86-6191

製品規格書

製品名：シソの実エキス-PC (化粧品)

本品は、紫蘇子すなわちシソ科エゴマ (*Perilla frutescens* var. *frutescens*) の種子から含水エタノールで抽出して得られた粉末である。本品は定量するとき、ポリフェノールを 3.0% 以上含む。

性状

淡黄色～黄色の粉末で、わずかに特有なにおいがある。

確認試験

フラボノイド

本品 1.0 g に、90% ジエチレングリコール 8.5 ml と、1 N NaOH 0.5 ml を加えるとき黄色を呈する。(DAVIS 変法)

ポリフェノール含量

3.0% 以上 (食品機能研究法記載Folin-Denis法)

乾燥減量

5.0% 以下 (1 g、105 °C、2 時間)

純度試験

(1) 重金属 (Pbとして)

30 ppm 以下 (第2法)

(2) ヒ素 (As₂O₃として)

1 ppm 以下 (第3法)

一般生菌数

1×10² 個/g 以下 (衛生試験法、標準寒天培地)

真菌数

1×10² 個/g 以下 (衛生試験法、ポテトデキストロース寒天培地
クロラムフェニコール添加)

大腸菌群

陰性 (衛生試験法、BGLB培地)

組成

| 成分 | 含有量 |
|---------|-------|
| デキストリン | 70 % |
| シソ種子エキス | 30 % |
| 合計 | 100 % |

賞味期限

製造後2年間

保管方法

高温、直射日光を避け、密封状態にて保管する。

この規格及び試験方法において、別に規定するものの他は、外原規通則及び一般試験法を準用するものとする。

| | |
|-------|-------------|
| 制定日 | 2004年10月21日 |
| 改定日 | 2015年11月19日 |
| 管理No. | Y-519EN |