



オリザ化学株式会社
〒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-LC (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抽出物を含水1,3-ブチレングリコール(BG)に溶解した液体である。

性状

黄色～淡褐色の液で、わずかに特有なにおいがある。

確認試験

(1) タンニン

本品の水溶液(1→5) 5 mL に、塩化第二鉄試液 2 滴を加えるとき、液は青黒色を呈する。

(2) ポリフェノール類

本品の水溶液(1→5) 5 mL に、過マンガン酸カリウム試液 1 滴を加えるとき、試液の色は直ちに消える。

pH

5.00 ～ 6.50 (本品の10%水溶液)

比重

1.020 ～ 1.060 (25℃、第1法、C)

純度試験

(1) 重金属 (Pbとして)

20 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
BG	69 %
水	30 %
シソ種子エキス	1 %
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	1999年10月25日
改定日	2019年11月7日
管理No.	Y-907EN