



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 : ユズ種子エキス-WSPC (化粧品)

本品は、ミカン科ユズ *Citrus junos* 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。
本品は水溶性である。

性 状

白色～淡黄褐色の粉末で、わずかに特有なにおいがある。

確認試験

リモニン

本品3 gに水 (20 mL) を加えて溶解後、酢酸エチル (20 mL) を加えて振とう抽出し、酢酸エチル層を回収する。水層に酢酸エチル (20 mL) を加えて同様に抽出後、得られた酢酸エチル層を合わせて、溶媒留去する。固体分をメタノールでメスフラスコ (10 mL) に洗いこみ、メタノールで定容後、0.45 μ m PTFEフィルターで濾過して試験溶液とする。別に、リモニンを80 %メタノールを用いて0.2 mg/mLに調製した液を標準溶液とする。試験溶液及び標準溶液各10 μ Lにつき、高速液体クロマトグラフ法によって試験を行うとき、試験溶液のクロマトグラムに標準溶液 (リモニン) のピークを認める。

乾燥減量

10.0 % 以下 (1 g, 105 °C, 2 時間)

純度試験

(1) 重金属 (Pbとして)

10 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

1×10^2 個/g 以下 (衛生試験法、標準寒天培地)

真菌数

1×10^2 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(この表示値は、目安です。)
デキストリン	90 %
ユズ種子エキス	10 %
合 計	100 %

保証期限

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13日
改定日	2020年 6月29日
管理No.	G-029EN