



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-PC (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。  
本品は定量するとき、リモニンを0.5 % 以上含む。

<b>性 状</b>	淡黄色の粉末で、わずかに特有なにおいがある。
<b>リモニン含量</b>	0.5 % 以上 (HPLC)
<b>確認試験</b>	本品0.1 gにHPLC用メタノールを加え、1分間超音波処理し、80 %メタノールで10 mLに定容後、0.45 $\mu$ mPTFEフィルターで濾過して試験溶液とする。別に、ノミリンを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5 $\mu$ 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 (ノミリン) のピークを認める。
<b>乾燥減量</b>	10.0 % 以下 (1 g、105 $^{\circ}$ C、2 時間)
<b>純度試験</b>	
(1) 重金属 (Pbとして)	10 ppm 以下 (第2法)
(2) ヒ素 (As <sub>2</sub> O <sub>3</sub> として)	1 ppm 以下 (第3法)
<b>一般生菌数</b>	1 $\times$ 10 <sup>2</sup> 個/g 以下 (衛生試験法、標準寒天培地)
<b>真菌数</b>	1 $\times$ 10 <sup>2</sup> 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)
<b>大腸菌群</b>	陰 性 (衛生試験法、BGLB培地)

<b>組 成</b>	化粧品表示名称	含有量(この表示値は、目安です)
	デキストリン	60 %
	ユズ種子エキス	40 %
	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12月 1日
改定日	2021年 2月 2日
管理No.	M-102EN