



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：紫茶エキス-PC (化粧品)

本品は、紫茶 *Camellia sinensis* の葉から含水エタノールで抽出して得られた水溶性粉末である。本品は定量するとき、総ポリフェノールを30.0%以上、GHGを3.0%以上含む。

**性状** 赤紫色から赤褐色の粉末、わずかに特有なにおいがある。

**総ポリフェノール含量** 30.0% 以上 (フォーリン・デニス法)

**GHG\*含量** 3.0% 以上 (HPLC)

**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) 20 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)

**一般生菌数** 1×10<sup>2</sup> 個/g 以下 (日本薬局方 一般試験法, 微生物限度試験法)

**真菌数** 1×10<sup>2</sup> 個/g 以下 (日本薬局方 一般試験法, 微生物限度試験法)

**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。)
	チャ葉エキス	60%
	マルトデキストリン	30%
	クエン酸	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。

\*1,2-di-O-galloyl-4,6-O-(S)-hexahydroxydiphenoyl-β-D-glucose

制定日	2013年10月 7日
改定日	2020年 6月30日
管理No.	G-030EN