



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：オリザトコトリエノール[®]-70(化粧品)

本品は、イネ科イネ (*Oryza sativa* Linne)の種子から得られる、混合トコトリエノールである。
本品を定量するとき、総トコトリエノールとして 40.0 % 以上を含む。

性状

赤褐色の粘性の液で、わずかに特有なにおいがある。

確認試験

本品 0.01 g に無水エタノール 10 mL を加えて溶かし硝酸 2 mL を加え 75 °C で 15 分間加熱するとき液は赤色～とう色を呈する。

含量

総トコフェロール及び総トコトリエノール 70.0 % 以上 (HPLC)

総トコトリエノール 40.0 % 以上 (HPLC)

過酸化価

10.0 meq/kg 以下 (基準油脂分析試験法)

純度試験

(1) 溶 状

本品 2.0 g に無水エタノール 20 mL を加えて溶かす時、液は透明である。

(2) 重金属 (Pbとして)

10 ppm 以下 (第2法)

(3) 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

陰 性 (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
トコトリエノール	40 %
トコフェロール	30 %
コメヌカ油	30 %
	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	2002年 6月 5日
改定日	2019年 4月 1日
管理No.	B-901EN