



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[®]-40(食品)

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 22.0 % 以上を含む。

性状

黄色～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 40.0 % 以上 (HPLC)

総トコトリエノール 22.0 % 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 (硫化ナトリウム比色法)

(3) ヒ素 (As₂O₃として)

1 ppm 以下 (食品添加物公定書、第3法、装置B)

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
米油抽出物	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。

制定日	1999年12月 1日
改定日	2017年 7月21日
管理No.	N-721EN