



オリザ油化株式会社
〒493-8001 愛知県一宮市北方町沼田三番地
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[®]-L10(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を水溶化したものである。本品を定量するとき、総トコトリエノールとして 7.0 % 以上を含む。

性状

薄茶色の粘性の液体で、わずかに特有なにおいがある。

確認試験

本品 0.15 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 10.0 % 以上 (HPLC)
総トコトリエノール 7.0 % 以上 (HPLC)

純度試験

(1) 重金属 (Pbとして) 10 ppm 以下 (硫化ナトリウム比色法)
(2) 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

1×10³ 個/g 以下 (衛生試験法、標準寒天培地)

真菌数

1×10² 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。)
精製水	28 %
米油抽出物	12 %
グリセリン	44 %
グリセリン脂肪酸エステル	16 %
合計	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	2008年 4月 1日
改定日	2020年 6月30日
管理No.	G-030EN