



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：ルテイン-L8A (食品添加物製剤)

本品は、マリーゴールド (*Tagetes erecta* Compositae) の花から抽出、精製して得られた成分を乳化した液体で、定量するとき、ルテインエステルとして 8.0 % 以上含む。本品は水溶性である。

性状

赤橙色の粘性液体で、わずかに特有なにおいがある。

ルテイン(フリー)含量

4.0 % 以上 (HPLC)

ルテインエステル含量

8.0 % 以上 [ルテイン(フリー)含量×2]

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)

一般細菌数

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
還元澱粉糖化物	40.000 %
精製水	28.000 %
植物油脂	12.400 %
マリーゴールド色素	9.975 %
グリセリン脂肪酸エステル	8.000 %
酵素分解レシチン (大豆由来)	1.600 %
酸化防止剤 (ミックストコフェロール)	0.025 %
合計	100.000 %

賞味期限

製造後1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。

使用基準

こんぶ類、食肉、鮮魚介類 (鯨肉を含む)、茶、のり類、豆類、野菜及びわかめ類に使用してはならない。

制定日	2014年12月20日
改定日	2015年12月4日
管理No.	K-504EN