



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。

<u>性状</u>	赤橙色の粘性液体で、わずかに特有なにおいがある。																		
<u>ルテイン(フリー)含量</u>	4.0 % 以上 (HPLC)																		
<u>ルテインエステル含量</u>	8.0 % 以上 [ルテイン(フリー)含量×2]																		
<u>純度試験</u>																			
(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 (As ₂ O ₃ として)	1 ppm 以下 (食品添加物公定書、第3法、装置B)																		
<u>一般生菌数</u>	1×10 ³ 個/g 以下 (衛生試験法、標準寒天培地)																		
<u>真菌数</u>	1×10 ² 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)																		
<u>大腸菌群</u>	陰性 (衛生試験法、BGLB培地)																		
<u>組成</u>	<table><thead><tr><th>成分</th><th>含有量 (この表示値は、 目安です。)</th></tr></thead><tbody><tr><td>還元澱粉糖化物</td><td>40.000 %</td></tr><tr><td>精製水</td><td>28.000 %</td></tr><tr><td>食用油脂</td><td>12.400 %</td></tr><tr><td>マリーゴールド色素</td><td>9.975 %</td></tr><tr><td>グリセリン脂肪酸エステル</td><td>8.000 %</td></tr><tr><td>酵素分解レシチン (大豆由来)</td><td>1.600 %</td></tr><tr><td>酸化防止剤 (トコフェロール)</td><td>0.025 %</td></tr><tr><td>合計</td><td>100.000 %</td></tr></tbody></table>	成分	含有量 (この表示値は、 目安です。)	還元澱粉糖化物	40.000 %	精製水	28.000 %	食用油脂	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 (トコフェロール)	0.025 %	合計	100.000 %
成分	含有量 (この表示値は、 目安です。)																		
還元澱粉糖化物	40.000 %																		
精製水	28.000 %																		
食用油脂	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 (トコフェロール)	0.025 %																		
合計	100.000 %																		
<u>賞味期限</u>	製造後1年間																		
<u>保管方法</u>	高温、直射日光を避け、密封状態にて保管する。																		
<u>使用基準</u>	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	2020年12月 1日
管理No.	K-001EN