



オリザ化学株式会社
〒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-20FA (食品添加物製剤)

本品は、マリーゴールド *Tagetes erecta* の花から抽出して得られた粘性の油液で、定量するとき、ルテインを 20.0% 以上、ゼアキサンチンを 4.0 % 以上含む。

性状	暗橙色から赤色の粘性の油液で、わずかに特有なにおいがある。	
ルテイン(フリー)含量	20.0 % 以上	(HPLC)
ゼアキサンチン含量	4.0 % 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 (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)
一般生菌数	1×10 ⁴ 個/g 以下	(衛生試験法、標準寒天培地)
真菌数	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)
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)
	食用油脂	70 %
	マリーゴールド色素	30 %
	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。

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	2022年 6月 23日
改定日	2024年 4月 30日
管理No.	B-430EN