



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：アスタキサンチン-5 (食品添加物製剤)

本品は、*Haematococcus puvialis* 微細藻類から抽出、精製して得られたオイル状の液体である。  
本品は定量するとき、アスタキサンチンを5.0 %以上含む。

<u>性状</u>	暗赤～褐色の粘稠な液体で、わずかに特有なにおいがある。	
<u>アスタキサンチン含量</u>	5.0 % 以上	(分光光度法、アスタキサンチンフリー型換算)
<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 <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 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 <sup>3</sup> 個/g 以下	(衛生試験法、標準寒天培地)
<u>真菌数</u>	1×10 <sup>2</sup> 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>	<u>成分</u>	<u>含有量</u> (この表示値は、
	食用油脂	74 % 目安です。)
	ヘマトコッカス藻色素	25 %
	<u>酸化防止剤</u> (ミックストコフェロール)	1 %
	合 計	100 %

<u>賞味期限</u>	製造後2年間
<u>保管方法</u>	高温、直射日光を避け、窒素充填、5℃以下で冷暗所保管する。
<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	2006年 2月23日
改定日	2020年 4月24日
管理No.	B-024MM