



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：フコキサンチン-5KW (食品)

本品は、褐藻類のコンブ目真昆布 (*Laminaria japonica*)又は、ワカメ (*Undaria pinnatifida*) からエタノールで抽出、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、フコキサンチンを5.0 % 以上含む。

<u>性状</u>	赤褐色の粘性液体で、わずかに特有なにおいがある。
<u>フコキサンチン含量</u>	5.0 % 以上 (HPLC)
<u>純度試験</u>	
(1)重金属 (Pbとして)	20 ppm 以下 (硫化ナトリウム比色法)
(2)ヒ素 (As ₂ O ₃ として)	2 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>	<u>成分</u>	<u>含有量</u>
	植物油脂	79.0 %
	海藻抽出物	20.0 %
	酸化防止剤 (ミックストコフェロール)	1.0 %
	合計	100.0 %

<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℃以下で冷蔵保管する。 開封後は, できるだけ空気を抜くか, 窒素充填して速やかに使い切ってください。

制定日	2014年5月13日
改定日	2017年6月27日
管理No.	G-727EN