



オリザ油化株式会社
〒493-8001 愛知県一宮市北方町沼田三番地
TEL (0586)86-5141(代) FAX (0586)86-6191

製品規格書

製品名：フコキサンチン-P1KW (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、精製して得られた粉末である。本品は定量するとき、フコキサンチンを1.0 % 以上含む。

<u>性状</u>	オレンジ色の粉末で、わずかに特有なにおいがある。	
<u>フコキサンチン含量</u>	1.0 % 以上	(HPLC)
<u>乾燥減量</u>	10.0 % 以下	(衛生試験法, 1 g, 105 °C, 2 時間)
<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	18.96 %
	海藻抽出物	4.80 %
	シクロデキストリン	76.00 %
	酸化防止剤 (ミックストコフェロール)	0.24 %
	合計	100.00 %

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5°C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7月29日
改定日	2016年9月23日
管理No.	R-623EN