



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-PC1KW (化粧品)

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	(第2法)
(2) ヒ素 (As <sub>2</sub> O <sub>3</sub> として)	2 ppm 以下	(第3法)
<u>一般生菌数</u>	1×10 <sup>2</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>
	シクロデキストリン	76.00 %
	トリ (カプリル/カプリン酸) グリセリル	18.96 %
	アルゲエキス	4.80 %
	トコフェロール	0.24 %
	合 計	100.00 %

<u>保証期限</u>	製造後2年間
<u>保管方法</u>	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。

この規格及び試験方法において、別に規定するものの他は、外原規通則及び一般試験法を準用するものとする。

制定日	2014年7月29日
改定日	2016年9月23日
管理No.	R-623EN