



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：FucoRex[®](フコレックス[®])-1(食品)

本品は、微細藻類(*Phaeodactylum tricornutum*)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1.0 % 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>	1.0 % 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> (この表示値は目安です)
	食用油脂	94.4 %
	微細藻類抽出物	2.2 %
	グリセリン脂肪酸エステル	2.4 %
	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℃以下で冷暗所保管する。 開封後は, できるだけ空気を抜くか, 窒素充填して保存し, 速やかに使 い切る。

制定日	2017年 5月02日
改定日	2021年 6月07日
管理No.	G-107MK