



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：FucoRexTM (フコレックスTM)-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。

性状	赤褐色の粘性液体で、わずかに特有なにおいがある。												
フコキサンチン含量	1.0 % 以上 (HPLC)												
純度試験													
(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)												
一般生菌数	1×10 ³ 個/g 以下 (衛生試験法, 標準寒天培地)												
真菌数	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)												
大腸菌群	陰性 (衛生試験法, BGLB培地)												
組成	<table><thead><tr><th>成分</th><th>含有量</th></tr></thead><tbody><tr><td>植物油脂</td><td>94.4%</td></tr><tr><td>微細藻類抽出物</td><td>2.2%</td></tr><tr><td>グリセリン脂肪酸エステル</td><td>2.4%</td></tr><tr><td>酸化防止剤 (ミックストコフェロール)</td><td>1.0%</td></tr><tr><td>合計</td><td>100.0%</td></tr></tbody></table>	成分	含有量	植物油脂	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%
成分	含有量												
植物油脂	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%												
賞味期限	製造後2年間												
保管方法	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	-
管理No.	T-702ST