



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：アスタキサンチン-20C (化粧品)

本品は、*Haematococcus pluvialis* 微細藻類から抽出、精製して得られたオイルである。本品は定量するとき、アスタキサンチンを20.0 %以上含む。

**性 状** 暗赤～褐色の粘稠な液体で、わずかに特有なにおいがある。  
**アスタキサンチン含量** 20.0 % 以上 (分光光度法, アスタキサンチンフリー型換算)

### 純度試験

(1) 重金属 (Pbとして) 10 ppm 以下 (第2法)

(2) ヒ素 (As<sub>2</sub>O<sub>3</sub>として) 1 ppm 以下 (第3法)

**一般生菌数** 1×10<sup>2</sup> 個/g 以下 (衛生試験法, 標準寒天培地)

**真菌数** 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)

**大腸菌群** 陰 性 (衛生試験法, BGLB培地)

組 成	成 分	含有量
	ヘマトコッカスプルビアリスエキス	80 %
	アスタキサンチン	20 %
	酸化防止剤 (ローズマリー葉エキス)	0.2 %未満
	合 計	100%

**保証期限** 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。

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	2006年 5月22日
改定日	2018年10月31日
管理No.	Z-831T0