



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-PC1 (化粧品)

本品は、*Haematococcus pluvialis* 微細藻類から抽出，精製して得られた粉末である。本品は定量するとき，アスタキサンチンを1.0 %以上含む。

| | | |
|--|--------------------------------|--|
| <u>性状</u> | 暗赤色～赤色の粉末で，無臭またはわずかに特有なにおいがある。 | |
| <u>アスタキサンチン含量</u> | 1.0 % 以上 | (分光光度法，アスタキサンチンフリー型換算) |
| <u>乾燥減量</u> | 10.0 % 以下 | (1 g, 105 °C, 2 時間) |
| <u>純度試験</u> | | |
| (1)重金属 (Pbとして) | 10 ppm 以下 | (第2法) |
| (2)ヒ素 (As ₂ O ₃ として) | 1 ppm 以下 | (第3法) |
| <u>一般生菌数</u> | 1×10 ² 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> |
| | シクロデキストリン | 78.0 % |
| | トリ (カプリル酸/カプリン酸) グリセリル | 14.4 % |
| | ハマトコカスプ [®] ルビ [®] アリスエキスおよびアスタキサンチン | 5.6 % |
| | トコフェロール | 2.0 % |
| | 合 計 | 100.0 % |

保証期限 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。

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 | 2017年 4月20日 |
| 管理No. | B-720EN |