



オリザ油株式会社
〒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：オリザ玄米胚芽油 (化粧品)

本品は、イネ科イネ (*Oryza sativa* Linne) の種子から生ずる米糠・米胚芽を原料として得た油脂である。本品は定量するとき γ -オリザノール ($C_{40}H_{58}O_4$: 602.90) 1.0 ~ 1.5 % を含む。

性状

本品は淡黄色の粘性の油脂で、わずかに特有なにおいがある。

確認試験

本品のn-ヘプタン溶液 (1→1,000) は、波長 315 nm 付近に極大の吸収を示す。

γ -オリザノール

1.0 ~ 1.5 % (UV吸光度法)

γ -オリザノール含量

0.2 以下 (指示薬 アルカリブルー-6B)

酸価

5.0 meq/kg 以下

過氧化物価

170 ~ 200

けん化価

90 ~ 120

よう素価

10.0 % 以下

不けん化物

0.2 % 以下

水分

n_{D}^{25} : 1.470 ~ 1.475

屈折率

d_{25}^{25} : 0.913 ~ 0.923

比重

純度試験

(1) 重金属 (Pbとして)

10 ppm 以下 (第2法)

(2) ヒ素 (As_2O_3 として)

1 ppm 以下 (第3法)

一般生菌数

1×10^2 個/g 以下 (衛生試験法、標準寒天培地)

真菌数

陰性 (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

コメ胚芽油 100 %

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	1997年 9月17日
改定日	2016年 1月18日
管理No.	U-618EN