



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：オリザセラミド[®]-LC0.8 (化粧品)

本品は、イネ科イネ *Oryza sativa* Linnè (*Gramineae*) の種子から生ずる米ぬか及び米胚芽よりヘキサン及びエタノールで抽出して得られたものを、乳化させた水溶性液体である。本品は定量するとき、スフィンゴ糖脂質を0.80 % 以上含む。

性状

淡黄色の粘性液体であり、わずかに特有なにおいがある。

確認試験

本品10 gを分液漏斗にとり、エタノール50 mLを加えてよく振り混ぜ、静置した後、エタノール層を分取し、エタノールを留去する。得られた残留物に、硫酸水素カリウム0.5 gを加えて加熱するとき、アクロレインのような刺激臭を発生する。

(1) グリセリン

ピークを認める (HPLC)

(2) フリーセラミド

(Elasticamideを含む)

スフィンゴ糖脂質含量

0.80 % 以上 (デンシトメトリー法)
(HPLC光散乱検出)

純度試験

(1) 重金属 (Pbとして)

10 ppm 以下 (第2法)

(2) ヒ素 (As₂O₃として)

1 ppm 以下 (第3法)

一般生菌数

1×10² 個/g 以下 (衛生試験法、標準寒天培地)

真菌数

1×10² 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

化粧品表示名称 含有量 (この表示値は目安です)

グリセリン 46.0 %

水 40.0 %

オレイン酸ポリグリセリル-10 10.0 %

コメヌカ油 3.2 %

スフィンゴ糖脂質 0.8 %

合計 100.0 %

保証期限

製造後1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。

本品は上記の成分よりなる複合原料である。

制定日	2004年 7月14日
改定日	2023年 6月19日
管理No.	G-319KM 【中文INCI対応】