

製品規格書

製品名：オリザセラミド[®]-WSPC (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からヘキサノール及びエタノール抽出して得られたコメヌカスフィンゴ糖脂質を、粉末化したものである。本品は定量するとき、スフィンゴ糖脂質を3.0 % 以上含む。本品は水溶性である。

性状

淡黄色から黄色の粉末で、わずかに特有なにおいがある。

確認試験

(1)シクロデキストリン

本品0.2 gをとり、ヨウ素試液2 mLを加え、水浴上で加温して溶かした後、室温に放置するとき、紫褐色の沈殿を生じる。

(2)フリーセラミド
(Elasticamideを含む)

ピークを認める (HPLC光散乱検出)

スフィンゴ糖脂質含量

3.0 % 以上 (デンシトメトリー法)
(HPLC光散乱検出)

乾燥減量

5.0 % 以下 (1 g、105 °C、2 時間)

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)

マルトシルシクロデキストリン	} 60 %
シクロデキストリン	
ジマルトシルシクロデキストリン	
マルトース	
コメヌカ油	37 %
グルコシルセラミド	3 %
合計	100 %

保証期限

製造後 3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	2006年12月11日
改定日	2024年 1月29日
管理No.	U-429EN

(2024.04.01~適用)