



オリザ油化株式会社
〒493-8001 愛知県一宮市北方町沼田一番地
TEL (0586)86-5141(代) FAX (0586)86-6191

製品規格書

製品名：オリザギャバ®エキス-HC5 (化粧品)

本品は、イネ科イネ *Oryza sativa* Linne の種皮から得られた米胚芽を脱脂した後、米胚芽中のグルタミン酸を内在酵素により富化して γ -アミノ酪酸 (GABA) の含有量を高めた米胚芽から水で抽出し、得られた粉末である。本品は定量するとき、GABA を5%以上含む。本品は水溶性である。

性状	淡黄色の粉末で、わずかに特有なにおいがある。
<u>γ-アミノ酪酸含量</u>	5.0 % 以上 (HPLC)
<u>乾燥減量</u>	10.0 % 以下 (1 g, 105 °C, 2 時間)
<u>強熱残留物</u>	15.0 % 以下 (第1法)
<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>	化粧品表示名称 含有量(この表示値は、目安です)
	コメ胚芽エキス 90 %
	デキストリン 10 %
	合計 100 %
<u>保証期限</u>	製造後2年間
<u>保管方法</u>	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	2006年12月 1日
改定日	2021年 3月26日
管理No.	S-126EN