

米皮糠

Mipikang

ORYZAE SATIVAE TESTA ET EMBRYO

本品为禾本科植物稻 *Oryza sativa* L. 的干燥成熟果实在粮食加工过程中产生的由种皮、胚、糊粉层和极少量胚乳组成的复合粉体，于碾米时收集，干燥。

【性状】 本品为黄白色至淡黄色粉末，偶夹有白色半透明的种仁。具有特殊谷香气，味微甜。

【鉴别】 取本品 1g，加 70%乙醇 20ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取 4-氨基丁酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.2mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2025 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-醋酸-水（4：4：0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 0.2%茚三酮乙醇溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》2025 年版四部通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 9.0%（《中国药典》2025 年版四部通则 2302）。

过氧化值 不得过 0.25（《中国药典》2025 年版四部通则 2303）。

黄曲霉毒素 照真菌毒素测定法（《中国药典》2025 年版四部通则 2351）测定。

取本品粉末（过二号筛）约 5g，精密称定，加入氯化钠 3g，照黄曲霉毒素测定法项下供试品溶液的制备方法，测定，计算，即得。

本品每 1000g 含黄曲霉毒素 B₁ 不得过 5μg，黄曲霉毒素 G₂、黄曲霉毒素 G₁、黄曲霉毒素 B₂ 和黄曲霉毒素 B₁ 总量不得过 10μg。

重金属及有害元素 照铅、镉、砷、汞、铜测定法（《中国药典》2025 年版四部通则 2321）测定，铅不得过 5mg/kg；镉不得过 1mg/kg；砷不得过 2mg/kg；汞不得过 0.2mg/kg；铜不得过 20mg/kg。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2025 年版四部通则 2201）项下的热浸法测定，用 70%乙醇作溶剂，不得少于 14%。

【性味与归经】 甘，平。归胃、大肠经。

【功能与主治】 开胃，下气。用于噎膈，反胃，脚气，食积。

【用法与用量】 9~30g，包煎；或入丸、散。

【贮藏】 置阴凉干燥处，防蛀。

起草单位：湖南米珍宝生物高科技有限公司

复核单位：湖南省药品检验检测研究院