

苏州破壁灵芝孢子粉重金属检测 总灰分检测

产品名称	苏州破壁灵芝孢子粉重金属检测 总灰分检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

破壁灵芝孢子粉从保健作用的角度来讲，主要就是提高免疫力，正本固原的功效。不过科学证明，灵芝孢子粉对恶性肿瘤、糖尿病、高血脂、神经衰弱等也都有一定的疗效。所以，破壁灵芝孢子粉在医药保健品行业有着良好的应用前景。而众所周知灵芝孢子粉作为灵芝的精华，因其外壁不容易被胃酸消化，所以“破壁”一直都是灵芝孢子粉技术加工的关键所在。灵芝孢子破壁方法有很多，比如机械法、酶法、过冷液氮淬冷法和低温玻璃化破碎法等，当然不管使用什么方法，破壁灵芝孢子粉的质量都是各方关注的问题，我们就破壁灵芝孢子粉检测相关知识为大家介绍一下。

根据我国《保健食品原料目录与保健功能目录管理办法》的规定，破壁灵芝孢子粉因为属于保健食品原料，所以专门颁布了《保健食品原料目录破壁灵芝孢子粉》对其理化指标、鉴别方法、微生物指标以及关键的标志性成分“多糖含量”进行了规定。其实有关破壁灵芝孢子粉的参考标准，还有浙江省颁布的一项团体标准可供参考，具体名称为T/ZZB 0474-2018《破壁灵芝孢子粉》。至于破壁灵芝孢子粉重要指标之一破壁率，则可以依据行业标准NY/T 1677-2008《破壁灵芝孢子粉破壁率的测定》。

破壁灵芝孢子粉的感官指标检测要求色泽应该呈棕褐色、气微、味淡、微苦，外观应该为干燥疏松细腻粉末状，不得有结块、粘连、沙粒感等情况，而且不能有正常视力可见的异物杂质。显微鉴别时，除了应该呈粉末棕褐色外，孢壁应该多为破碎状，可见多数黄褐色的大小不等的微粒、孢子破碎程度不同的壳段、孢子破碎后里面的黄色至黄褐色的内容物、没有破壁的孢子不能检出实体、菌丝、淀粉粒等异物。

破壁灵芝孢子粉的理化指标检测项目一共有10个，主要为破壁率、水分、总灰分、过氧化值及6个重金属指标。下面为具体要求：

- 1、破壁率检测要求为 95%；
- 2、水分检测要求为 9.0%；

- 3、总灰分检测要求为 3.0% ;
- 4、过氧化值检测要求为 0.20 g/100g ;
- 5、铅检测要求为 2.0 mg/kg ;
- 6、砷检测要求为 1 mg/kg ;
- 7、汞检测要求为 0.5 mg/kg ;
- 8、镉检测要求为 1.0 mg/kg ;
- 9、镍检测要求为 2.0 mg/kg ;
- 10、铬检测要求为 0.20 mg/kg ;