



检测报告

报告编号: BW19000572-4

委托单位: 武汉钰品研生物科技有限公司

联络信息: 湖北省武汉市洪山区民族大道331号海创源创业园606

检测类型: 送检 抽样

收样日期: 2019-3-11

批准:

签发日期:

2019-3-18

广东省测试分析研究所(中国广州分析测试中心)

备注: 送检样品及相关信息由委托方提供及确认, 中广测不承担证实其完整性、真实性的责任。

检测项目	真菌毒素、重金属胶体金检测卡				样品登记号:	BW19000572-4		
检测方法及标准编号:	检测方法: 胶体金免疫层析法 ; 标准编号: 根据GB 2761-2011《食品安全国家标准食品中真菌毒素限量》及GB 2762-2017《食品安全国家标准食品中污染物限量》的检测方法及限量进行检测。 							
样品处理及方法提要:	不同种类的真菌毒素、重金属名称		检测浓度及结果记录(单位: $\mu\text{g/kg}$)			灵敏度 ($\mu\text{g/kg}$)		
	黄曲霉毒素B1	浓度	0	5	10			
		结果判定	阴性	阳性	阳性	5.00		
	黄曲霉毒素M1	浓度	0	0.5	1			
		结果判定	阴性	阳性	阳性	0.50		
	玉米赤霉烯酮	浓度	0	2	4			
		结果判定	阴性	阳性	阳性	2.00		
	呕吐霉素	浓度	0	2.5	5			
		结果判定	阴性	阳性	阳性	2.5		
	赭曲霉毒素A	浓度	0	5.0	10.0			
		结果判定	阴性	阳性	阳性	5.0		
	T-2毒素	浓度	0	10.0	20.0			
		结果判定	阴性	阳性	阳性	10		
	伏马毒素	浓度	0	200.0	400.0			
		结果判定	阴性	阳性	阳性	200		
玉米赤霉醇	浓度	0	10.0	20.0				
	结果判定	阴性	阳性	阳性	10.0			
重金属铅	浓度	0	2000.0	4000.0				
	结果判定	阴性	阳性	阳性	2000.0			
重金属汞	浓度	0	2000.0	4000.0				
	结果判定	阴性	阳性	阳性	2000.0			
重金属砷	浓度	0	2000.0	4000.0				
	结果判定	阴性	阳性	阳性	2000.0			
重金属镉	浓度	0	200.0	400.0				
	结果判定	阴性	阳性	阳性	200.0			
备注	检验方法: 胶体金免疫层析法 根据GB 2761-2011《食品安全国家标准食品中真菌毒素限量》及GB 2762-2017《食品安全国家标准食品中污染物限量》的检测方法及限量进行检测。 判定依据: 消线法: 检测线(T)无红色条带出现, 结果为阳性; 反之, 检测线(T)显示红色条带, 结果为阴性。 比色法: 检测线(T)线显色比C线浅, 结果为阳性; 检测线(T)线显色比C线(对照线)深或一样深, 结果为阴性。							



检测报告

样品名称: 真菌毒素、重金属胶体金检测卡 报告编号: BW19000572-4

样品批号: — 检测日期: 2019-3-11 至 2019-3-18

样品性状: 检测卡 样品数量: 1*36份

其他信息: —

分析检测结果

真菌毒素、重金属胶体金检测卡对以下指标的最低检测限:		
真菌毒素名称	Name	最低检测限 Minimum limit for test(µg/kg)
黄曲霉毒素B1	Aflatoxin B1	5.0
黄曲霉毒素M1	Aflatoxin F1	0.5
玉米赤霉烯酮	Zearalenone	2.0
呕吐毒素	Vomitoxin	2.5
赭曲霉毒素A	ochrotoxin A	5
T-2毒素	T-2 Toxins	10
伏马毒素	Voltamoxins	200
玉米赤霉醇	Corn carnotol	10
重金属铅	Heavy metal lead	2000
重金属汞	Heavy metal Mercury	2000
重金属砷	Heavy metal arsenic	2000
重金属镉	Cadmium heavy metals	200
备 注	检验方法: 胶体金免疫层析法 根据GB 2761-2011《食品安全国家标准食品中真菌毒素限量》及GB 2762-2017《食品安全国家标准食品中污染物限量》的检测方法及限量进行检测。 判定依据: 消线法: 检测线(T)无红色条带出现, 结果为阳性; 反之, 检测线(T)显示红色条带, 结果为阴性。比色法: 检测线(T)线显色比C线浅, 结果为阳性; 检测线(T)线显色比C线(对照线)深或一样深, 结果为阴性。 不同真菌毒素及重金属胶体金检测卡灵敏度检测记录见附件1。	