

# 饲料中赭曲霉毒素A的测定免疫亲和柱净化-高效液相色谱法

GB/T 30957-2014

## 产品清单

原理:试样中的脱氧雪腐镰刀菌烯醇用水提取后,提取液经免疫亲和柱净化、浓缩后,用配有紫外检测器或二极管阵列检测器的高效液相色谱仪进行测定.外标法定量。

产品名称	规格
甲醇	色谱级
乙腈	色谱纯
氯化钠	分析纯
水	符合GB/T 6682中二级用水的规定
磷酸氢二钠	分析纯
磷酸二氢钾	分析纯
氯化钾	分析纯
盐酸	分析纯
碳酸氢钠	分析纯
吐温-20	Tween-20
乙酸	分析纯



< 测客

助力科研检测,快人一步!

# 产品清单

产品名称	规格
赭曲霉毒素A	Ochratoxin A, C <sub>20</sub> H <sub>18</sub> ClNO <sub>6</sub> , 303-47-9, 标准品纯度 ≥99%
免疫亲和柱	容量 ≥0.1μg, 赭曲霉毒素 A, 回收率 ≥85%
振荡器	-
氮吹仪	-
均质器	高速均质器, 18000r/min~22000r/min
液相色谱仪	高效液相色谱仪: 配有荧光检测器
固相萃取装置	真空装置或空气压力泵, 符合免疫亲和柱的要求
滤纸	玻璃纤维滤纸, 直径21mm、125mm, 无荧光特性
样品筛	1mm孔筛
容量瓶	1000 mL
冰箱	-20°C
容量瓶	100mL
冰箱	2°C-8°C
锥形瓶	250 mL具塞
滤纸	定性快速滤纸
烧杯	-



< 测客

助力科研检测,快人一步!

# 产品清单

产品名称	规格
试管	10 ml玻璃定量管
滤膜	0.45 $\mu\text{m}$
检测器	荧光检测器
液相色谱柱	C18柱，柱长 150 mm，内径4.6 mm，填料直径5 $\mu\text{m}$



< 测客

助力科研检测,快人一步!