

农业部1486号公告-8-2010 饲料中硝基呋喃类药物的测定高效液相色谱法

NY 1486-8-2010

产品清单

原理:用乙腈提取试样中的硝基呋喃类药物, 浓缩近干,用2%甲酸溶解,经混合型阳离子交换柱净化。高效液相色谱法测定,外标法定量。

产品名称	规格
水	GB/T 6682中规定的二级水
乙腈	色谱纯
甲醇	色谱纯
甲酸	色谱纯
氨水	分析纯
乙酸铵	色谱纯
固相萃取柱	混合阳离子交换柱, MCX 小柱或相当者, 60 mg/3ml
滤膜	规格为0.2 μ m
呋喃西林	Nitrofurazone, C ₆ H ₆ N ₄ O ₄ , 59-87-0, 纯度 \geq 99%
呋喃妥因	Nitrofuantion, C ₈ H ₆ N ₄ O ₅ , 67-20-9, 纯度 \geq 99%
呋喃它酮	Furaltadone, 139-91-3, C ₁₃ H ₁₆ N ₄ O ₆ , 纯度 \geq 99%



< 测客

助力科研检测,快人一步!

产品清单

产品名称	规格
呋喃唑酮	Furazolidone, C ₈ H ₇ N ₃ O ₅ , 67-45-8, 纯度≥99%
容量瓶	100ml
冰箱	4°C
容量瓶	5ml
氮气	-
氮吹仪	-
液相色谱仪	高效液相色谱仪, 配二极管阵列检测或紫外检测器
天平	感量0.01g
天平	分析天平, 感量0.0001g
混匀器	涡旋混合器
离心机	-
旋转蒸发仪	旋转蒸发器
固相萃取装置	-
样品筛	200目孔筛
离心管	100 ml
鸡心瓶	100ml



< 测客

助力科研检测,快人一步!

产品清单

产品名称	规格
液相色谱柱	Inertsil ODS-3 色谱柱，长250mm，内径4.6mm，粒径5 μ m
检测器	二极管阵列检测器
检测器	紫外检测器



< 测客

助力科研检测,快人一步!