

农业部2086号公告-5-2014 饲料中 卡巴氧、乙酰甲喹、喹烯酮和喹乙 醇的测定 液相色谱-串联质谱法 NY 2086-5-2014

产品清单

原理:采用乙腈和甲酸溶液提取试料中的卡巴氧、乙酰甲喹、喹烯酮和喹乙醇,经HLB固相萃取柱净化后液相色谱-串联质谱法测定,基质匹配标准曲线校正,外标法定量。

产品名称	规格
水	符合GB/T 6682规定的一级水
卡巴氧	Carbdox, C ₁₁ H ₁₀ N ₄ O ₄ , 6804-07-5, 纯度≥97.0%
乙酰甲喹	Mequinox, C ₁₁ H ₁₀ N ₂ O ₃ , 13297-17-1, 纯度≥97.0%
喹烯酮	Quincetone, C ₁₈ H ₁₄ N ₂ O ₃ , 81810-66-4, 纯度≥97.0%
喹乙醇	Olaquinox, C ₁₂ H ₁₃ N ₃ O ₄ , 23696-28-8, 纯度≥97.0%
乙腈	色谱纯
甲醇	色谱纯
甲酸	色谱纯
盐酸	分析纯
二甲亚砜	-
磷酸二氢钾	-



< 测客

助力科研检测,快人一步!

产品清单

产品名称	规格
固相萃取柱	HLB, 规格为200mg/6mL
容量瓶	10mL棕色
冰箱	-20°C
液相色谱串联质谱仪	带电喷雾离子源
天平	分析天平, 感量0.0001g
天平	感量0.01g
离心机	可达10000r/min
混匀器	涡旋混合器
固相萃取装置	-
氮吹仪	-
超声波清洗器	水浴超声波清洗仪
滤膜	0.22μm有机相滤膜
样品筛	0.45mm孔径的分析筛
离心管	50ml聚丙烯
试管	10mL
氮气	-



< 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	C18柱，柱长50mm，内径2.1mm，粒度1.7 um



< 测客

助力科研检测,快人一步!