

饲料中粗蛋白的测定凯氏定氮法

GB/T 6432-2018

产品清单

替代标准：GB/T 6432-1994；原理：试样在催化剂作用下，经硫酸消解，含氮化合物转化成硫酸铵，加碱蒸馏使氨逸出，用硼酸吸收后，再用盐酸标准滴定溶液滴定，测出氮含量，乘以6.25，计算出粗蛋白质含量。

产品名称	规格
水	GB/T 6682,三级
硼酸	化学纯
氢氧化钠	化学纯
硫酸	化学纯
硫酸铵	分析纯
蔗糖	分析纯
五水硫酸铜	分析纯
硫酸钾	分析纯
硫酸钠	分析纯
凯氏定氮催化剂片	化学纯



< 测客

助力科研检测,快人一步!

产品清单

产品名称	规格
盐酸标准滴定溶液	$c(\text{HCl})=0.1\text{mol/L}$ 或 0.02mol/L
甲基红	分析纯
乙醇	分析纯
溴甲酚绿	分析纯
天平	分析天平感量 0.0001g
消煮炉	或电炉
烧瓶	250 mL凯氏烧瓶
消煮管	250ml
蒸馏装置	凯氏蒸馏装置,常量直接蒸馏式或半微量水蒸气蒸馏式
定氮仪	以凯氏原理制造的各种类型半自动、全自动定氮仪
样品筛	0.42 mm试验筛
玻璃珠	-
容量瓶	100 mL
锥形瓶	-



< 测客

助力科研检测,快人一步!