

饲料级单宁酸厂家价格

产品名称	饲料级单宁酸厂家价格
公司名称	江苏东聚生物科技有限公司
价格	50.00/千克
规格参数	级别:饲料级 用途:营养强化剂 含量:99
公司地址	徐州市云龙区郭庄路99号世茂云咖啡孵化中心262室
联系电话	15152114979 15152114979

产品详情

中文别名:鞣酸;丹宁酸;单宁;没食子鞣酸;鞣质;落叶松栲胶;二倍酸;炭尼酸,柔酸

。分子质量:1701.20物化性质:淡黄色至浅棕色无定型粉末或松散有光泽的鳞片状或海绵状固体,暴露于空气中能变黑。无臭,有涩味。可燃。溶于水、乙醇、丙酮,几乎不溶于苯、氯仿、*及石油醚。在210~215时熔融分解。闪点187。自燃点526.6。存在于多种树木(如橡树和漆树)的树皮和果实中,含量50%~70%。又称鞣酸、鞣质。黄色或棕黄色无定形松散粉末,在空气中颜色逐渐变深;有吸湿性;易溶于水、乙醇、丙酮;水溶液味涩;在210~215分解。单宁酸不是单一的化合物,化学组成比较复杂,大致分为两种: 缩合单宁酸,是黄烷醇衍生物,分子中黄烷醇的2位通过碳-碳键与儿茶酚或苯三酚结合; 可水解单宁酸,分子中具有酯键,是葡萄糖的没食子酸酯。后一种是常用的单宁酸。单宁酸的化学组分随原料来源而异,由中国五倍子得到的单宁酸含葡萄糖约12%;由土耳其五倍子得到的单宁酸含葡萄糖约16.5%。鞣酸系由五倍子中得到的一种鞣质。为黄色或淡棕色轻质无晶性粉末或鳞片;无臭,微有特殊气味,味极涩。溶于水及乙醇,易溶于甘油,几乎不溶于*、氯仿或苯。其水溶液与铁盐溶液相遇变蓝黑色,加亚硫酸钠可延缓变色。在工业上,鞣酸被大量应用于鞣革与制造蓝墨水。鞣酸能使蛋白质凝固。