华瑞饲料防霉剂双乙酸钠

产品名称	华瑞饲料防霉剂双乙酸钠
公司名称	齐河华瑞牧业有限公司
价格	9.00/kg
规格参数	
公司地址	山东齐河县山东齐河宣章工业园
联系电话	15006417880

产品详情

双乙酸钠

为什么双乙酸钠能提高奶牛产奶量？ 答：乳的生成过程在乳腺腺泡和细小导管的分泌上皮细胞内进行。乳中的蛋白质、脂肪和糖等营养成分是乳腺从血液中吸取原料经过复杂的生化过程合成的。双乙酸钠在体内的分解产物乙酸，改善了瘤界内环境，有利于瘤界内微生物的生长，繁殖和对各种营养物质的分解，消化和吸收，提高了饲料的利用率，为机体提供了更多有利于泌乳的营养物质（如氨基酸、葡萄糖、有机酸等）。同时，饲料中添加双乙酸钠能改善饲料的适口性，使奶牛的采食量增加，有利于奶产量的提高！

预防奶牛热应激：

夏季高温是奶牛热应激高发期，会导致奶牛中毒、精神兴奋、轻者造成奶牛厌食、掉奶、繁殖障碍，重者造成中暑、热射病等，甚至死亡！缓解奶牛热应激的措施有很多，预防刻不容缓！！！预防应当使用抗热应激添加剂。双乙酸钠作为新型饲料添加剂，添加双乙酸钠绝对是一种最简单、最安全、最有效的预防抗热应激的一种措施！

如何提高乳脂率：

夏季高温，奶牛饮水量增加和干物质采食量下降，新陈代谢速度加快，导致乳脂率降低。奶牛中的乳脂约有一半来自饲料中的经降解后的脂肪，另一半来自粗饲料在瘤胃中发酵后的产物乙酸，乙酸是合成脂肪的重要前提物质，乙酸能被奶牛的乳腺上皮细胞吸收后用于合成乳脂。双乙酸钠在奶牛体内可以分解为大量乙酸根和钠离子，用于合成乳脂，因此提高了乳脂率！ 双乙酸钠是一种性质稳定的饲料防霉防腐剂、酸味剂和改良剂。双乙酸钠，分子式CH3COOHCH3COOH · xH，O，分子量为142（无水）。外

观为白色粉末，带醋酸气味，易吸湿，极易溶于水。【作用机理】: 双乙酸钠防霉剂机理： 自然状态下，双乙酸钠会缓慢放出乙酸。乙酸可有效地渗透到霉菌组织的细胞壁，干扰细胞间酶的相互作用，可使细胞内蛋白质变性，从而起到抗菌防霉作用。使用双乙酸钠既保持了乙酸的杀菌性能，又不致因酸性太大而导致饲料适口性变差。故SDA能防止贮藏的食品和饮料发霉腐败，从而具有防霉保鲜的效果
双乙酸钠提高乳脂率的机理： 乙酸是参与动物能量代谢的重要物质。乙酸在消化道被吸收，由血液输送到代谢组织的细胞浆中，在乙酰辅酶A合成酶的催化下转化成能量代谢的“ 枢纽 ”物质“ 活性乙酸 ”，即乙酰辅酶A，乙酰辅酶A 是糖、脂肪酸、氨基酸分解进入呼吸链的活性形式。上述物质之间还可以通过它相互转化，因此SDA有促进动物机体物质代谢的作用。
乙酸是反刍动物合成脂肪的重要前体物质。它有利于牛奶脂肪中短链脂肪酸的形成，提高牛奶的乳脂率