

绿色无抗养殖饲料添加剂，饲料级甲酸钙

产品名称	绿色无抗养殖饲料添加剂，饲料级甲酸钙
公司名称	齐河华瑞牧业有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	品牌:华瑞牧业活力多 产地:山东华瑞牧业 包装:25kg/袋
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

这几年，饲料配方水平总体说进步很快。应该说，大部分饲料营养都是足够的，甚至是过剩的。现在需要解决的更多是抗生素的替代问题、霉菌毒素问题、营养利用优化问题。

近几年，“饲料系酸力”这个概念越来越得到重视，作为衡量饲料酸碱度水平的一个重要参数。

众所周知，各种动物体内的消化、吸收、免疫等生命活动，都需要在一个PH合适的水环境中进行。胃肠道的PH值适中，消化酶以及各种有益菌才能更好的发挥作用。否则，消化吸收率低下，有害菌滋生，不只是腹泻，还会大大影响动物机体的健康和生产性能。

比较代表性的乳仔猪阶段，本身幼龄猪只抗性较差，胃酸及消化酶分泌不足。若饲料日粮系酸力较高，常会出现各种问题。

谈到饲料系酸力，其主要影响因素为无机矿物质（比如石粉，系酸力高达2800以上）的使用。即使大量使用发酵豆粕，系酸力依然远达不到理想水平（业内一般认为小猪料系酸力应在20-30）。解决办法一般为额外添加有机酸，或直接用有机酸盐代替无机酸盐。一般首先考虑的是石粉（钙）的替代。

至于有机酸（钙）为单一还是复合，配方老师各有偏好。有人认为复合的功能全面；有人认为各种效果都是在酸化的基础上，差别不大。我认为不考虑成本的话，都谈不上对错。毕竟体内环境复杂，很多方面难以衡量。

有机钙或者说酸化剂最常用的有乳酸钙、柠檬酸钙、甲酸钙。乳酸钙虽优点较多，但含钙仅为13%，添加成本太高，一般仅在高端教槽料中使用。柠檬酸钙，则较为中庸，水溶性不好，含钙21%，之前多认为适口性好，实际也不尽然。

而甲酸钙因其较高的含钙量（30%），小分子甲酸良好的抗菌优势，及其对部分蛋白酶的促分泌作用，被越来越多的饲料企业所认同。

因其历史价位较低，性价比优势明显，早期应用的企业算是拿到了第一波小红利。在17年价位较高时，大中企业多在持续使用，也使这一产品得到更多关注，更多企业开始观望跟进。

说起来，甲酸钙早期应用不广，也跟其质量良莠不齐有关。某些废（副）酸甲酸钙有较大的刺激性。其实，真正的正酸好钙做成的产品，虽然依然有点甲酸钙特有的微苦味，但远远不会影响适口性。关键还是产品质量的把控。

甲酸钙作为一种相对简单的酸盐，其质量基本可以通过白度、结晶度、透明度、流散性、融水实验等区分一二。根源上说，其质量好坏关键取决于两种原料的质量。成本工艺各方面都是透明的，一分钱一分货。

甲酸钙应用到饲料中，每1kg可替代1.2-1.5kg的石粉，使饲料总体系酸力降低3个点以上。达到同等效果，其成本远低于柠檬酸钙等。当然，抗腹泻方面还可以减少氧化锌和抗生素的用量。

其实，当前常用的复合酸化剂中，也多含有甲酸钙，甚至甲酸钙占比近七八成。这也侧面肯定了甲酸钙的作用和意义。某些配方老师更把甲酸钙当做不可或缺的部分。

在当前的无抗大潮下，酸化剂产品与植物精油、微生态制剂等都各有各的作用方面。而甲酸钙作为酸化剂中的趋势产品，无论效果还是成本，都是最值得考虑和改变的。

温馨提示：

因原材料价格变化比较大，请在线联系或电话联系最近的价格,询价电话：18615208115 (微信同号)
公司官网：www.sdhrmy.cn