

粉末甲酸钾

产品名称	粉末甲酸钾
公司名称	山东阿斯德科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市肥城市石横镇肥城化工产业园1号
联系电话	13853833977 13853833977

产品详情

折叠风险性术语R36/37/38:Irritatingtoeyes, respiratorysystemandskin.刺激性眼睛、呼吸道和皮肤。;折叠安全术语S26:Incaseofcontactwithey, rinseimmediatelywithplentyofwaterandseekmedicaladvice.不小心与眼睛触碰后, 请马上用很多清水清洗并征询医师建议。S37/39:Wearsuitableglovesandeye/faceprotection戴适度的手套和防护眼镜或面罩。

特性白色晶体或晶形粉末状, 溶解水, 不潮解, 流通性能好。水里溶解性(g/100ml)不一样温度()时每200ml水里的融解克重:16.1g/0 ;16.6g/20 ;17.1g/40 17.5G/60 ;17.9g/80 ;18.4g/100 毒性ADI未作要求(EEC, 1990)。物理性质白色晶体或晶形粉末状。1mol/L溶液Ph数值6.0~7.5。400 时溶解。可溶强电解质(16.5G/100ml, 20 ;18.4g/100ml, 100)。用途添加剂。有有利排尿功效。EEC准用, 惟美国禁止用。用途用以皮革制品的制作用途作为饲料原料, 适用各种动Chemicalbook物, 具备碱化、除霉、抑菌等作用用途甲酸钾在小动物胃肠中溶解分散出甲酸、减少了胃肠中PH, 有益于激话胃蛋白酶原, 促消化, 也是有杀菌作用。加上量为1.0%-1.5%。生产制造方式(1)石灰乳和CO在充压、加温(PY)下反映而得。(2)甲酸与石油化工乳中和制得。生产制造方式由甲酸与石灰乳中和而得。石灰乳和在充压、加温下反映而得。类型有害物件毒性等级分类了亚急性毒性内服-大白鼠LD50:2650mg/kg;内服-小白鼠LD50:1920mg/kg刺激性数据信息双眼-兔100毫克/二十四小时轻中度性危险特性分解反应排出来辛辣食物刺激性浓烟贮运特点仓库自然通风冷冻干燥泡沫灭火剂水, 二氧化碳, 泡沫塑料

甲酸钾既能作为酸味剂代替柠檬酸、富马酸, 又能替代丙酸钙作为防腐和防霉剂, 适用于各类动物饲料中使用, 具有防止腹泻、下痢, 帮助饲料消化吸收等功能。同时也广泛应用于食品、化工、建材、制革、石油等工业生产上, 加到水泥中可加快水泥的硬化速度, 缩短凝结时间。甲酸钾还可做成口服剂, 人体的钙缺乏症, 市场上的补钙药品, 大多数用它制成, 甲酸钾也是较好理想的农作物生长调节剂。折叠编辑本段主要生产方法生产甲酸钾主要方法是用稀甲酸与碳酸钙或氢氧化钙反应, 粉末甲酸钾, 生成甲酸钾溶液, 经过滤去除掉不溶物, 滤液经浓缩结晶, 离心分离, 干燥制得甲酸钾产品, 母液循环使用。

1.1折叠反应原理由于甲酸的酸性强于碳酸, 甲酸可直接与碳酸钙反应生成甲酸钾, 其反应式:
$$\text{CaCO}_3 + 2\text{HCOOH} = \text{Ca}(\text{HCOO})_2 + \text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O}$$

粉末甲酸钾由山东阿斯德科技有限公司提供。山东阿斯德科技有限公司在化工产品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，阿斯德科技一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创**。相关业务欢迎垂询，联系人：华经理。