

衣康酸 山东现货

产品名称	衣康酸 山东现货
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	5000.00/吨
规格参数	外观:白色结晶粉末,有特殊气味,具有吸湿性 闪点:198.7 ° C 规格:25KG/袋
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

产品详情

衣康酸别名为甲叉琥珀酸,甲基丁二酸,是不饱和脂肪二元有机物,化学方程式为 $C_5H_6O_4$,它含不饱和脂肪烃基,具备活泼可爱的物理性质,可以进行本身之间汇聚,也可以与其它单个如丙烯腈等汇聚,微溶解于苯、二硫化碳,易溶于水、酒精。能进行相应的加成反应,酯化反应和缩聚反应,是有机合成制造业的关键原材料,都是化工企业的主要原材料。

中文名字衣康酸

英语名Itaconic acid

别 名甲基琥珀酸 甲基丁二酸 甲叉丁二酸

化学方程式 $C_5H_6O_4$

含量130.1

CAS登录名97-65-4

EINECS登录名202-599-6

水溶微溶解于苯、二硫化碳，易溶于水、酒精

密度 1.632 g/cm(琥珀酰乙酰胆碱)

外观乳白色结晶体粉末状，有特殊气味，具备吸水性

熔点：166-167

熔点：381.4 ° C at 760 mmHg

开口闪点：198.7 ° C

应用可作为酸味剂、pH调理剂、金属材料抗氧化剂

衣康酸是一种不饱和脂肪的二元有机物。物理性质较为开朗，易汇聚，也可以与其它单个共聚物，如pe睛、丁二酸、丁二烯。也可以与其它单个共聚物。

主要用途：作为聚丙烯腈纤维的共聚物单个，也可以用以制取增粘剂、润滑油添加剂等。

存储方式

塑封包装。荫凉、干燥处阴凉干燥处。需装进里衬塑料袋的纸板桶中，严实存储，需要注意防水、隔热和防氧化物。按一般化工品要求储运。

防水、防晒隔离、防日晒雨淋、不可室外堆积，不得与有害、异味重、有色板块粉末状或腐蚀性气体混放、混运。避免与肌肤、双眼触碰。如不小心带到嘴中、眼里，请自来水清理。

主要用途

- 1、能够做成具备除味功能性的打印纸张、塑料薄膜等系列产品。
- 2、衣康酸与丁二烯及丁二烯共聚物可制成S.B.R天然乳胶，适合于打印纸张涂层、金属材料、混泥土建筑涂料、毛毯退浆、漆料添加物。
- 3、衣康酸与亚克力或甲基丙烯酸或者其脂类汇聚做成环氧树脂，适合于表面喷涂及乳状液漆。
- 4、衣康酸做成脂类适合于漆料、酸性离子交换柱、润滑油添加剂、粘接剂和增粘剂、粉压塑胶及其密封剂。
- 5、衣康酸用以其他化合物可用作药业、护肤品实验试剂、润滑液、增粘剂、灭草剂及其改进丝毛织我特性。

6、衣康酸是作为柠康酸、中康酸、衣康酸酐等原材料。