

甲酸钾 中耀化工生产企业 现货供应

产品名称	甲酸钾 中耀化工生产企业 现货供应
公司名称	常州中耀精细化工有限公司
价格	8500.00/吨
规格参数	CAS号:5902-29-4 包装:25kg/袋 含量:99%
公司地址	江苏 常州市钟楼区 永红街道白荡村委
联系电话	0519-69185888 13806110037

产品详情

甲酸钾

等级：工业级

含量：99%

产地：本厂

包装：25kg/袋

执行质量标准：国标

CAS：590-29-4

密度:1.91

分子式:HCOOK

HS编码：2915120000

性质：密度

1.91，稍有甲酸气味。易溶于水和甘油，微溶于[甲醇](#)。
25 ° C时溶解度为310g/100g水，熔点253 ° C（[无水物](#)），有毒，半数致死量（小鼠，静脉）95mg/kg，强热时分解出氢气。

[熔点](#)165-168 ° C。[水溶性](#)soluble。

用途：主要用于[石油钻井](#)。

1.作为性能卓越的钻井液、完井液、修井液广泛应用于油田行业。

2.溶雪剂行业中，因添加剂醋酸盐融雪后空气中醋酸气味太浓且对地面等造成一定程度的腐蚀而遭到淘汰，而甲酸钾不仅具有良好的融雪性能同时又克服了醋酸盐的所有弊端而受到市民及环保人士的好评；

3.皮革工业中，用作铬制革法中的伪装酸；

4.印染行业中，用作还原剂；

5.还可用做水泥浆的早强剂，以及用于矿山开采、电镀及农作物的叶面肥等行业中。

生产工艺

用氢氧化钾与一氧化碳在水中加热、加压条件下作用而得。实验室里可用甲酸与[碳酸钾](#)作用而得。

产品用途

主要用于配制含水油井加注液，国外九十年代末开始把甲酸钾应用于钻井完井液，特别是应用在高密度钻井完井液体系中，取得了很好效果。用甲酸钾配制钻井液体系，具有强抑制、配伍性好、环境保护、油层保护等突出优点。现场应用结果表明，甲酸钾抑制粘土水化分。

上游原料:氢氧化钾，甲酸