

98%固体亚甲基二磺酸 山西太原

产品名称	98%固体亚甲基二磺酸 山西太原
公司名称	太原美特翔科技有限公司
价格	280.00/公斤
规格参数	产地/厂商:山西太原 含量 :98.5 (%) 执行质量标准:ISO9001
公司地址	太原市高新区长治路创业街时代广场1209-1211
联系电话	86-03517029968/7091926/7091929 13935100997

产品详情

产地/厂商	山西太原	含量	98.5 (%)
执行质量标准	ISO9001	产品等级	优级品
CAS	503-40-2		

(亚)甲基二磺酸	
英文名称	methane disulfonic acid
分子式	hso3ch2so3h
分子量	176
含量	98.5%
性状	白色粉末
包装	25kg/50kg
用途	医药中间体，有机反应催化剂，表面活性剂，重金属处理剂

用于电镀硬铬,也可以用于装饰铬，是广泛使用的镀铬添加剂。

【特点】：

1)电流效率高(25-27%) ,节电一半左右。

2)沉积速度快(6~10丝/小时)

3)铬层光亮如镜

4)铬层质量好(硬度提高，耐磨性能增强，抗腐蚀性能提高;有微裂纹，达600-1200条/厘米)

5)不含氟元素，不含稀土，对阳极和镀件不镀部位不产生腐蚀作用,无阴极低电流密度区腐蚀。

6)光亮电流密度范围宽，可使用高达60安培/平方分米以上

我公司采用高压反应管将甲烷和三氧化硫直接磺化生产甲基二磺酸(50%液体和98%固体)，产品产量大、纯度高、价格低。(亚)甲基二磺酸钠(纯度99%以上)、(亚)甲基二磺酸钾(纯度99%以上)。

甲基二磺酸系列产品---(亚)甲基二磺酸、(亚)甲基二磺酸钾、(亚)甲基二磺酸钠被广泛地应用在电镀硬铬工艺中，作为主添加剂（催化剂），可以明显地改善镀液对阳极极板的腐蚀，镀出的硬铬产品表面更光亮、镀层硬度更高、微裂纹数更多，具有更高的耐腐蚀性;甲基二磺酸钡也可以用作提取冠醚良好的络合剂。