

# 山西澳尼克牌K12粉 液体，粉状

产品名称	山西澳尼克牌K12粉 液体，粉状
公司名称	张兴新(个体经营)
价格	11000.00/吨
规格参数	型号:液体，粉状 品牌:山东，山西 产品规格:优级品
公司地址	中国 山东 济南市 山东省济南市佳园 化工市场南区A4-30
联系电话	86 0531 55568186 13205414487

## 产品详情

型号	液体，粉状	品牌	山东，山西
产品规格	优级品	用途、使用范围	发泡剂，乳化剂，去污剂
包装规格	20公斤	CAS	国标96

## 十二烷基硫酸钠

### 百科名片

### 十二烷基硫酸钠分子结构

十二烷基硫酸钠(k12 化学式： $C_{12}H_{25}OSO_3Na$  分子量：平均 $m=288$  别名：椰油醇（或月桂醇）硫酸钠、k12、发泡剂等。性能：白色或淡黄色粉状，溶于水，对碱和硬水不敏感。具有去污、乳化和优异的发泡力。是一种无毒的阴离子表面活性剂。其生物降解度 > 90%。用途：用作乳化剂、灭火剂、发泡剂及纺织助剂。也用作牙膏和膏状、粉状、洗发香波的发泡剂。

### 目录

化学品名称危险类别泄漏应急处理接触控制和个体防护理化特性稳定性和反应活性废弃处置法规信息

编辑本段化学品名称

化学品中文名称：十二烷基硫酸钠 化学品英文名称：sodium lauryl ether sulfate (sles 也可以缩写为aes)  
中文名称2：k12, sds, sls, 发泡粉 英文名称2：dodecyl sulfate, sodium salt 技术说明书编码：2036 cas no. :  
151-21-3 分子式：c<sub>12</sub>h<sub>25</sub>so<sub>4</sub>na 分子量：288.38 第二部分：成分/组成信息 有害物成分 cas no.  
十二烷基硫酸钠 151-21-3 第三部分：危险性概述 h1b为40, 属于亲水基表面活性剂。  
是一种白色或淡黄色微粘物, 工业上常用于洗涤剂和纺织工业。

#### 编辑本段危险类别

侵入途径：健康危害：

对粘膜和上呼吸道有刺激作用, 对眼和皮肤有刺激作用。可引起呼吸系统过敏性反应。环境危害：

燃爆危险：本品可燃, 具刺激性, 具致敏性。第四部分：急救措施 皮肤接触：

脱去污染的衣着, 用大量流动清水冲洗。眼睛接触：提起眼睑, 用流动清水或生理盐水冲洗。就医。

吸入：脱离现场至空气新鲜处。如呼吸困难, 给输氧。就医。食入：饮足量温水, 催吐。就医。

第五部分：消防措施 危险特性：遇明火、高热可燃。受高热分解放出有毒的气体。

有害燃烧产物：一氧化碳、二氧化碳、硫化物、氧化钠。灭火方法：消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服, 在上风向灭火。灭火剂：雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。

#### 编辑本段泄漏应急处理

应急处理：隔离泄漏污染区, 限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴防尘面具(全面罩), 穿防护服。避免扬尘, 小心扫起, 置于袋中转移至安全场所。若大量泄漏, 用塑料布、帆布覆盖。收集回收或运至废物处理场所处置。第七部分：操作处置与储存 操作注意事项：密闭操作, 加强通风。操作人员必须经过专门培训, 严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩, 戴化学安全防护眼镜, 穿防毒物渗透工作服, 戴橡胶手套。远离火种、热源, 工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。避免产生粉尘。避免与氧化剂接触。搬运时要轻装轻卸, 防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与氧化剂分开存放, 切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有合适的材料收容泄漏物。