

特价供应k12粉 国标 山西奥尼克

产品名称	特价供应k12粉 国标 山西奥尼克
公司名称	历城区宝旺化工产品经营部
价格	11.00/公斤
规格参数	型号:国标 品牌:山西奥尼克 产品规格:BP92
公司地址	中国 山东 济南市历城区 济南市历城区佳园化工市场南区A4-30号
联系电话	086 0531 55568266 13210560131

产品详情

型号	国标	品牌	山西奥尼克
产品规格	BP92	用途、使用范围	洗涤
包装规格	20公斤	CAS	151-21-3

二烷基硫酸钠 百科名片

十二烷基硫酸钠

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 sulfate
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： $C_{12}H_{25}SO_4Na$ 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

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），穿防毒服。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。

编辑本段

接触控制和个体防护 职业接触限值 中国mac(mg/m³)：未制定标准 前苏联mac(mg/m³)：未制定标准

tlvtn：未制订标准 tlwn：未制订标准 监测方法：工程控制：生产过程密闭，加强通风。

呼吸系统防护：空气中粉尘浓度超标时，必须佩戴自吸过滤式防尘口罩。紧急事态抢救或撤离时，应该

佩戴空气呼吸器。眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。身体防护：穿防毒物渗透工作服。手防护：

戴橡胶手套。其他防护：及时换洗工作服。保持良好的卫生习惯。

编辑本段

理化特性 主要成分：纯品 外观与性状：白色粉末。ph：熔点()：204-207 沸点()：无资料

相对密度(水=1)：1.09 相对蒸气密度(空气=1)：无资料 饱和蒸气压(kpa)：无资料 燃烧热(kj/mol)：

无资料 临界温度()：无资料 临界压力(mpa)：无资料 辛醇/水分配系数的对数值：无资料 闪点()：

无资料 引燃温度()：无资料 爆炸上限%(v/v)：无资料 爆炸下限%(v/v)：无资料 溶解性：

溶于水，微溶于醇，不溶于氯仿、醚。主要用途：

用作洗涤剂原料、印染工业的匀染剂、矿物的浮选剂。