

九江十二烷基硫酸钠 k12 高纯含量99% 洗涤表面活性剂 引气剂 发泡剂

产品名称	九江十二烷基硫酸钠 k12 高纯含量99% 洗涤表面活性剂 引气剂 发泡剂
公司名称	南昌市西湖区金润广场全友化工产品经营部
价格	9700.00/吨
规格参数	国标:国标 袋:袋 国产:国产
公司地址	南昌市西湖区金润广场O1015 (第1层)
联系电话	18979199917 18979199917

产品详情

十二烷基硫酸钠，通称SDS，CAS：151-21-3，是一种良好的阴离子表面活性剂，十二烷基硫酸钠(SDS)溶于水，与阳离子、非离子复配伍性好，且具有较好的乳状液、发泡材料、渗入、除污和分离特性，在洗洁剂、护肤品、润化及其制药业、造纸工业、装饰建材、化工厂等领域有广泛运用。

文中亚科股权将详细介绍十二烷基硫酸钠(SDS)*常见的主要用途和有关常见问题。

普遍主要用途：

十二烷基硫酸钠(SDS)常见作破乳剂、灭火器、发泡胶及纺织助剂[1]。做为破乳剂，主要运用于药品、护肤品、树脂材料等行业。做为发泡胶*常见的就是用以美白牙膏、洗发液等产品上。做为纺织助剂，十二烷基硫酸钠(SDS)则主要运用于制取带有香气以及具有防蚊功效的纺织物原材料。

十二烷基硫酸钠(SDS)还是*常见的食品类工业级食品级，用以生日蛋糕、饮品、蛋白质、水果、果肉饮料、植物油等。

除此之外，十二烷基硫酸钠是一种常见的无机化合物去垢剂，可让细胞质溶散，与膜蛋白亲水性部分结合并使之与膜分离技术，高浓度SDS还能够毁坏蛋白里的离子键和共价键等非共价键，乃至更改蛋白的构像。这一特性主要用于蛋白成分讲解的SDS凝胶电泳。

常见问题：

十二烷基硫酸钠(SDS)遇用火、高烧易燃，受高分解反应释放有毒的气体。除此之外，十二烷基硫酸钠(SDS)对黏膜和呼吸道有伤害性，老花眼与皮肤有刺激效果，可导致呼吸道过敏性反应。在环境下的很多累计对人体健康及水生物具备潜在性伤害，易导致土壤层及水质生态系统中的毁坏。研究发现，SDS对克氏原螯虾、斑马鱼、卤虫等水生物均具有较强的危害功效[2]。

在工业生产操作过程中，作业人员须通过专业学习培训，严格执行安全操作规程。工作时，配戴自吸式过滤式防尘面罩，戴有机化学安全防护眼镜，穿防有害物质渗入工作服装，戴橡胶手套，与此同时做好防护措施、防热原。

如不小心接触到肌肤或双眼，应该马上用流动性冷水或生理盐水冲洗，**是就诊解决。

(可开增值税发票) 全国各地能发