



本PDF文件由 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[142-87-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

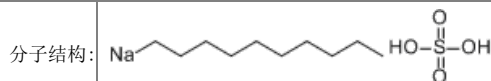
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:142-87-0 基本信息

中文名: 十烷基硫酸钠;
癸基硫酸钠;
正癸基硫酸钠

英文名: Sulfuric acid, monodecyl ester, sodium salt (1:1)

别名: Decylsodium sulfate (6CI);
Sulfuric acid, monodecyl ester, sodium salt (8CI, 9CI);
Aviol 110;
Compound 132D;
DSS;
DSS (surfactant);
Decyl sulfate sodium salt;
Emal 3F;
Pentrone DN;
Polystep B 25;
SDeS;
Sodium decyl sulfate;
Sodiumhydrogen sulfate decyl ester;
Sodium n-decyl sulfate;
Sulfochem NADS;
Sulfotex110



分子式: $C_{10}H_{23}NaO_4S$

分子量: 260.326

CAS登录号: 142-87-0

EINECS登录号: 205-568-5

物理化学性质


性质描述: 十烷基硫酸钠(142-87-0)的性状:
该物质外观呈现: 白色粉末。


安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险类别码: R22: 吞咽有害。
R38: 刺激皮肤。
R41: 有严重损伤眼睛的危险。

CAS#142-87-0化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事142-87-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 十烷基硫酸钠专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应癸基硫酸钠等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售正癸基硫酸钠等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以C₁₀H₂₃NaO₄S为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 142-87-0](#) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 十烷基硫酸钠(142-87-0)的用途:
该产品可以用作阴离子表面活性剂, 用于化妆品、洗涤剂、乳化剂等。

生产方法及其他: 十烷基硫酸钠(142-87-0)的危害性:
该物质对环境可能有危害, 对水体应给予特别注意。
计算化学数据:
1、氢键供体数量: 0
2、氢键受体数量: 4
3、可旋转化学键数量10
4、拓扑分子极性表面积(TPSA): 66.4
5、重原子数量: 16
储存条件:
常温常压下稳定。密封于干燥阴凉处保存。

相关化学品信息

[147289-10-9](#) [14391-97-0](#) [1462-83-5](#) [14108-76-0](#) [148057-48-1](#) [141342-62-3](#) [148-19-6](#) [147394-94-3](#) [地衣淀粉/地衣多糖](#) [\(3-氨基丙基\)二甲基甲氧基硅烷](#) [141089-27-2](#) [替罗非班](#) [14119-20-1](#) [14628-35-4](#) [14809-53-1](#) 439

生成时间2021/3/16 15:35:54