




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[7677-24-9](#), 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:7677-24-9 基本信息






中文名:	三甲基氰硅烷; 三甲基硅烷基氰; 三甲基硅化腈
英文名:	Trimethylsilyl cyanide
别名:	Cyanotrimethylsilane; TMSCN
分子结构:	
分子式:	C ₄ H ₉ NSi
分子量:	99.21
CAS登录号:	7677-24-9
EINECS登录号:	231-657-3

物理化学性质

熔点:	11°C
沸点:	114-117°C
水溶性:	起反应
折射率:	1.388-1.392
闪点:	1°C
密度:	0.744
性质描述:	密度0.744, 熔点11° C, 沸点114-117° C, 折射率1.388-1.392, 闪点1° C, 水 溶性reacts

安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 F: 易燃物质  N: 环境危险物质  T+: 极高毒性物质
	R11: 非常易燃。

危险类别码:	R29: 遇水释放出有毒气体。 R26/27/28: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽极毒。 R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
危险品运输编号:	UN3383
CAS#7677-24-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)	
<div><div>百灵威科技有限公司 专业从事7677-24-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788</div><div>Sigma-Aldrich 三甲基氰硅烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690</div><div>阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应三甲基硅烷基氰等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006</div><div>梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 生产销售三甲基硅化腈等化学产品, 欢迎订购 800-988-0390</div><div>深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 是以C4H9NSi为主的化工企业, 实力雄厚 0755-86170099</div><div>萨恩化学技术(上海)有限公司 本公司长期提供Trimethylsilyl cyanide等化工产品 021-58432009</div><div>阿达玛斯试剂 是Cyanotrimethylsilane等化学品的生产制造商 400-111-6333</div><div>阿拉丁试剂 专业生产和销售TMSCN, 值得信赖 021-50323709</div><div>Acros Organics 专业从事7677-24-9及其他化工产品的生产销售 +32 14/57. 52. 11</div><div>阿凡达化学 三甲基氰硅烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 400-615-9918</div><div>上海柏卡化学技术有限公司 长期供应三甲基硅烷基氰等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-64780600</div><div>衢州润东化工有限公司 生产销售三甲基硅化腈等化学产品, 欢迎订购 013764567938</div><div>郑州华文化工有限公司 是以C4H9NSi为主的化工企业, 实力雄厚 0371-60975539</div><div>郑州阿尔法化工有限公司 本公司长期提供Trimethylsilyl cyanide等化工产品 400-6377-518 0371-55616343 0371-53732842</div></div> <div>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. 7677-24-9 查看</div> <div>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</div>	
相关化学品信息	
<div><div>氯化钠 3-噻吩异氰酸酯 2-(三甲基硅烷基)乙氧甲基氯 D-3-乙酰巯基-2-甲基丙酸 舒他西林碱 C. I. 酸性绿68: 1 荧光增白剂 204 1,1,2-三氟三氯乙烷 对氧甲基苯甲酸甲酯 3-乙氧基丙酸乙酯 76649-37-1 2,3,5-三氟吡啶 亚硝酸钠 2,3-二氢苯并呋喃-5-甲酸 4-氨基-2,1,3-苯并噻二唑 安宫黄体酮 氮化硼 对碘苯胺 490</div></div>	