



本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[55-98-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

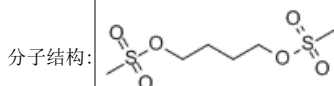
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:55-98-1 基本信息

中文名: 白消安

英文名: Busulfan

别名:
Myleran;
Busulfex;
Busulphan;
Tetramethylene bis(methanesulfonate);
1,4-Dimethanesulfonylbutane;
1,4-Butanediol dimethanesulfonate



分子式: C₆H₁₄O₆S₂

分子量: 246.30

CAS登录号: 55-98-1

EINECS登录号: 200-250-2

物理化学性质

熔点: 114-118°C

水溶性: 分解

性质描述: 白色结晶性粉末。熔点119°C。不溶于水, 但可以缓慢溶解, 同时发生水解作用。在25°C [丙酮](#)中溶解度为2.4g/100ml, 在[乙醇](#)中溶解度0.1g/100ml, 几乎无臭。

安全信息

安全说明: 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)。
S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。
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: T: 有毒物质

危险类别码: R45: 可能致癌。
R46: 可能引起遗传基因损害。
R63: 可能危害未出生婴儿。
R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#55-98-1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55-98-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
上海迈瑞尔化学技术有限公司 白消安专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应C6H14O6S2等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

孝感深远化工有限公司（医药中间体生产商） 生产销售Busulfan等化工产品，欢迎订购 0712-2580635 15527768836
大连美仑生物技术有限公司 是以Myleran为主的化工企业，实力雄厚 0411-82593631、82593920
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供Busulfex等化工产品 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. 55-98-1](#) 查看

若您是此化学品供应商，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: 用作有机合成反应中的强烷基化剂和慢性白血病的治疗药物。

生产方法及其他: 由甲基磺酰氯与1,4-丁二醇缩合而得。

相关化学品信息

[5503-75-3](#) [55045-11-9](#) [55612-15-2](#) [55656-86-5](#) [55557-01-2](#) [草不降](#) [55147-68-7](#) [55242-82-5](#) [55359-96-1](#)
[55989-09-8](#) [55837-15-5](#) [5543-31-7](#) [55059-22-8](#) [55790-78-8](#) [55316-22-8](#) 422

生成时间2021/4/2 21:17:04