



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[16725-43-2](#), 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:16725-43-2 基本信息

中文名:	0-十八烷基丙酮缩丙三醇; 1,2-亚丙基-3-十八烷基甘油醚; 2,2-二甲基-4-((十八烷氧)甲基)-1,3-二氧戊环
英文名:	0-Octadecyl-1,2-acetone glycerin acetal
别名:	2,2-Dimethyl-4((octadecyloxy)methyl)-1,3-dioxolane
分子结构:	
分子式:	C ₂₄ H ₄₈ O ₃
分子量:	384.63612
CAS登录号:	16725-43-2

物理化学性质

性质描述: 油状液体。

CAS#16725-43-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 16725-43-2](#) 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: 鲨肝醇的中间体。

生产方法及其他: 可用丙三醇在[氯化氢](#)作用下与[丙酮](#)缩合, 生成1,2-异亚丙基丙三醇醚, 然后与[对甲苯磺酸十八醇酯](#)在碱性条件下[醚化](#)制得该品。

相关化学品信息

[16307-30-5](#) [16229-43-9](#) [D-鸟氨酸盐酸盐](#) [16914-91-3](#) [16434-55-2](#) [16817-24-6](#) [16323-08-3](#) [四苯基溴化铯](#) [16388-06-0](#) [169954-68-1](#) [167613-80-1](#) [1626-42-2](#) [16874-17-2](#) [16889-81-9](#) [16502-94-6](#) 431

生成时间2021/4/13 22:23:52