



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[555-43-1](#), 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](#)

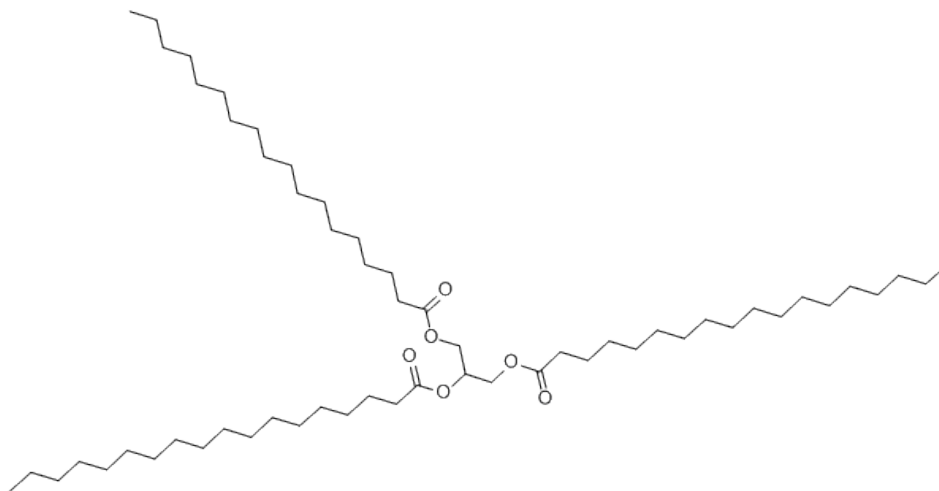
CAS Number:555-43-1 基本信息

中文名: 三硬脂酸甘油酯

英文名: Glycerol tristearate

1,2,3-Propanetriyl trioctadecanoate;
Tristearin;别名: GTS;
Hydrogenated tallow;
Hardened tallow

分子结构:

分子式: $C_{57}H_{110}O_6$

分子量: 891.49

CAS登录号: 555-43-1

EINECS登录号: 209-097-6

物理化学性质

熔点: 71-73°C

安全信息

安全说明: S24/25; 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#555-43-1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555-43-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

梯希爱(上海)化工工业发展有限公司 三硬脂酸甘油酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应C57H110O6等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售Glycerol tristearate等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以1,2,3-Propanetriyl trioctadecanoate为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

阿凡达化学 本公司长期提供Tristearin等化工产品 400-615-9918

Sigma-Aldrich 是GTS等化学品的生产制造商 800-736-3690

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. 555-43-1](#) 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:	<p>三硬脂酸甘油酯(555-43-1)的用途:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、用于有机合成,也用作肥皂的原料及粘合剂;成型剂;上光剂;涂层剂。结晶催化剂。 2、作为可可脂的结晶催化剂1%;作为成型助剂0.5%~3%;作为油脂的冬化处理剂0.5%(FDA § 172.811, 2000)。 3、可作为胶姆糖胶基物质(GB 2760—96)。
生产方法及其他:	三硬脂酸甘油酯(555-43-1)由甘油和硬脂酸在适当催化剂存在下酯化而成。

相关化学品信息

[55124-35-1](#) [55474-90-3](#) [55282-12-7](#) [2,2'-\(1-甲基亚乙基\)双\(4,1-亚苯基氧基亚甲基\)双环氧乙烷的均聚物二-2-丙烯酸酯](#) [55109-91-6](#) [5562-24-3](#) [枸橼酸阿尔维林](#) [地诺前列素](#) [55944-38-2](#) [55147-59-6](#) [2,3-二甲基-1H-苯并\[e\]吡啶](#) [55023-35-3](#) [5584-16-7](#) [5540-23-8](#) [5522-31-6](#) 462