



本PDF文件由

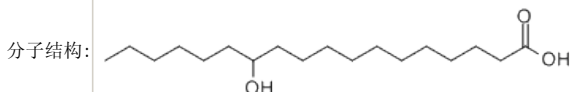
免费提供, 全部信息请点击[106-14-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:106-14-9 基本信息

中文名: 12-羟基硬脂酸;
12-羟基-十八酸

英文名: 12-Hydroxystearic acid

别名: 12-hydroxy-Octadecanoic acid;
12-hydroxy-stearic aci;
12-hydroxyoctadecanoic acid;
barolub fto;
ceroxin gl



分子式: $C_{18}H_{36}O_3$

分子量: 300.48

CAS登录号: 106-14-9

物理化学性质

熔点: 80-81℃

性质描述: 片状或针状结晶。熔点82-93℃。可燃, 低毒。不溶于**水**, 溶于**乙醇**、**乙醚**和**氯仿**。

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#106-14-9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**106-14-9**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) **12-羟基硬脂酸**专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应**12-羟基-十八酸**等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售**C18H36O3**等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以**12-Hydroxystearic acid**为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
 阿达玛斯试剂 本公司长期提供**12-hydroxy-Octadecanoic acid**等化工产品 400-111-6333
 Acros Organics 是**12-hydroxy-stearic aci**等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11
 阿凡达化学 专业生产和销售**12-hydroxyoctadecanoic acid**, 值得信赖 400-615-9918
 Sigma-Aldrich 专业从事**barolub fto**及其他化工产品的生产销售 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. 106-14-9](#) 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: 用以配制防锈润滑脂, 如锂基润滑油等。

生产方法及其他: 由蓖麻油在**镍-铝**催化剂存在下, 于185℃和5MPa条件下加氢, 反应产物经皂化、**酸**解即得产品。

相关化学品信息

[N-乙酰基-1,3-苯二胺](#) [10031-14-8](#) [10169-50-3](#) [103825-20-3](#) [N-甲酰苯胺](#) [氯乙腈](#) [磷酸高铁](#) [1-氨基-2-甲基咪唑啉盐酸盐](#) [10578-85-](#)
5 [焦磷酸四乙酯](#) [104915-66-4](#) [地克珠利](#) [间苯二胺](#) [1-环己氨基-9,10-蒽二酮](#) [108541-05-5](#) [氧化镁](#) [铬酸钙](#) [三氟化硼四氢呋喃](#) 482