



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[475-31-0](#), 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](#)

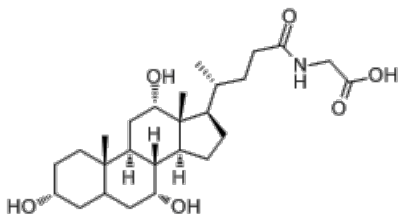
CAS Number:475-31-0 基本信息

中文名: 甘氨酸;
N-(3,7,12-三羟基-24-羰基胆烷-24-基)-甘氨酸

英文名: Glycocholic acid

别名: 3a,7a,12a-Trihydroxy-5b-cholan-24-oic acid N-(carboxymethyl)amide;
Cholylglycine;
N-(3- α ,7- α ,12- α -Trihydroxycholan-24-oyl)glycine

分子结构:

分子式: $C_{26}H_{43}NO_6$

分子量: 465.62

CAS登录号: 475-31-0

EINECS登录号: 207-494-9

物理化学性质

性质描述: 倍半水合物为结晶(5乙醇)。熔点130℃。 $[\alpha]_{23}^{D+30}$ 8° (C7.595乙醇); 无水结晶熔点165-168℃。微溶于水, 遇酸碱分解成甘氨酸和胆酸。

安全信息

安全说明: S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

危险品标:



N: 环境危险物质

危险类别码: R51/53: 对水生生物有毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN3077

CAS#475-31-0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475-31-0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 甘氨酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 长期供应N-(3,7,12-三羟基-24-羰基胆烷-24-基)-甘氨酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 生产销售C26H43NO6等化学产品, 欢迎订购 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. 475-31-0](#) 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: 去氢胆酸的中间体。

生产方法及其他: 可从胆汁或胆酸制取。

相关化学品信息

[479080-28-9](#) [4-\[5-\(1H-1,2,4-三唑-1-甲基\)-1H-1,2,4-三唑-5-基\]吡啶](#) [473927-63-8](#) [477284-75-6](#) [螺\[呋喃并\[3,4-c\]吡啶-1\(3H\),4'-哌啶\]-3-酮盐酸盐](#) [4755-83-3](#) [蔗糖三糖](#) [4786-72-5](#) [474943-06-1](#) [476493-68-2](#) [1,4,7-三氮杂环壬烷](#) [雄甾-3,5,6??-三醇](#) [3-溴-1,2-丙二醇](#) [475488-23-4](#) [菜油甾醇](#) [478511-32-9](#) [4757-23-7](#) [478829-34-4](#) [470-38-2](#) [4747-01-7](#) [地美索酯](#) [4794-05-2](#) [4702-34-5](#) [SELEXIPAG](#) [47726-62-5](#) [474943-13-0](#) [螺\[呋喃并\[3,4-c\]吡啶-3\(1H\),4'-哌啶\]-1-酮盐酸盐](#) [478-60-4](#) [479024-65-2](#) [478183-63-0](#)

生成时间2016-6-26 9:41:12