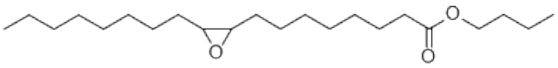
本PDF文件由 ichemistry.cn 爱化学 免费提供，全部信息请点击106-83-2，若要查询其它化学品请登录CAS号查询网

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:106-83-2 基本信息

中文名:	9,10-环氧硬脂酸丁酯; 3-辛基环氧乙烷辛酸丁酯; 9,10-环氧十八酸丁酯; 环氧硬脂酸丁酯
英文名:	Butyl epoxystearate
别名:	Oxiraneoctanoic acid, 3-octyl-, butyl ester; 9,10-epoxy-octadecanoic aci butyl ester; 9,10-epoxyoctadecanoic acid, butyl ester
分子结构:	
分子式:	$C_{22}H_{42}O_3$
分子量:	354.57
CAS登录号:	106-83-2

物理化学性质

性质描述:	淡黄色油状液体。可溶于氯仿等有机溶剂。

CAS#106-83-2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106-83-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 106-83-2 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:	本系列产品为聚氯乙烯增塑剂兼稳定剂。具有良好的耐热性和耐候性，耐寒性亦较佳。本系列产品与聚氯乙烯的相溶性好，塑化速度快，塑化温度比DOP和环氧脂肪酸辛酯低。但挥发性较大，耐抽出性也较差，故用量不宜过高，一般以5份为宜。
生产方法及其他:	从油酸；丁醇出发，先酯化，后环氧化，即得。原料消耗（kg/t） 米糖油（粗品，碘值85-95） 1150丁醇（工业品） 475冰醋酸（工业品） 110双氧水（30%，体积） 520

相关化学品信息

1088-87-5 107168-58-1 N-乙酰乙酰苯胺 100243-37-6 104713-70-4 103405-98-7 100311-41-9 N-异丙基-4,4'-亚甲基二苯胺 107451-16-1 10016-12-3 3,7-二亚硝基-1,3,5,7-四氮杂双环[3.3.1]壬烷 107811-38-1 105831-47-8 乙二醇 10333-53-6 氧化铕 对甲苯磺酸钠 磷霉素钠 530