



本PDF文件由

爱化学
iChemistry.cn免费提供，全部信息请点击[13149-00-3](#)，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:13149-00-3 基本信息

中文名:	六氢-1,3-异苯并呋喃二酮; 顺式六氢化邻苯二甲酸酐; 顺式六氢苯酐; 2-氰基-3-乙氧基-2-丙烯酸乙酯
英文名:	cis-1,2-cyclohexanedicarboxylic anhydride
别名:	Cis-Hexahydrophthalic anhydride; Cis-Cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride; 2-Cyano-3-ethoxy-2-proenoic acid ethyl ester
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₁₀ O ₃
分子量:	154.16
CAS登录号:	13149-00-3

物理化学性质

性质描述: 白色至淡黄色结晶状粉末, 熔点 32–34 °C, 沸点 158 °C/1mm Hg

安全信息

安全说明:
 S23: 不要吸入蒸汽。
 S24: 避免接触皮肤。
 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。

CAS#13149-00-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

④阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事13149-00-3及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 六氢-1,3-异苯并呋喃二酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应顺式六氢化邻苯二甲酸酐等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

佰灵威科技有限公司 生产销售顺式六氢苯酐等化学产品, 欢迎订购 400-666-7788

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以2-氰基-3-乙氧基-2-丙烯酸乙酯为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供C₈H₁₀O₃等化工产品 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. 13149-00-3](#) 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

生产方法及其他:
 顺-环己烷-1,2-二羧酸酐(13149-00-3)的危害性:
 本品通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经政府许可勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

- 1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 1.2
- 2. 氢键供体数量: 0
- 3. 氢键受体数量: 3
- 4. 可旋转化学键数量: 0
- 5. 互变异构体数量: 3
- 6. 拓扑分子极性表面面积(TPSA): 43.4

储存条件:

常温常压下稳定避免的物料: 氧化物、水分/潮湿、碱。常温密闭，阴凉通风干燥。

相关化学品信息

13619-73-3	苄基-2-乙酰胺基-2-脱氧- α -D-吡喃葡萄糖苷	131749-23-0	138913-61-8	13609-58-0	5-乙烯基-八氢-4,7-亚甲基-1H-茚-5-酚	2,4-二氨基苯酚盐酸盐	135718-59-1	133950-79-5	2,2'-联噻吩-5-硼酸	13037-43-9	1,1-([4,4-联哌啶]-1,1-二基二羰基)二[1-(甲氧羰基)二茂铁]	3-甲氧基氨基巴豆酸甲酯	132628-16-1	1350643-72-9	515
------------	------------------------------------	-------------	-------------	------------	---------------------------	--------------	-------------	-------------	---------------	------------	---	--------------	-------------	--------------	-----

生成时间2021/5/1 3:55:57