



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1146-99-2](#), 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](#)

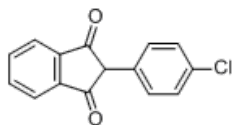
#### CAS Number:1146-99-2 基本信息

中文名: 氯苯茚二酮;  
2-(4-氯苯基)茚满-1,3-二酮

英文名: 1H-Indene-1,3(2H)-dione, 2-(4-chlorophenyl)-

别名: 1,3-Indandione, 2-(p-chlorophenyl)- (6CI, 7CI, 8CI);  
2-(4-Chlorophenyl)-1,3-indandione;  
2-(p-Chlorophenyl)-1,3-indandione;  
Chlophenadione;  
Chlorathrombon;  
Chlorindion;  
Chlorindione;  
Chlorphenadione;  
Chlorphenindione;  
Clorindione;  
G 25766;  
Indalitan;  
Indaliton;  
M. G. 2552

分子结构:



分子式: C<sub>15</sub>H<sub>9</sub>ClO<sub>2</sub>

分子量: 256.684

CAS登录号: 1146-99-2

EINECS登录号: 214-553-2

#### 物理化学性质

性质描述: [氯苯茚二酮 \(1146-99-2\) 的性状:](#)  
其外观呈粉末状。

#### 安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。  
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#1146-99-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事1146-99-2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 氯苯茚二酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应2-(4-氯苯基)茚满-1,3-二酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

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. 1146-99-2 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

生产方法及其他:

**氯苯茚二酮(1146-99-2)的危害性:**  
本品对水是稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统，若无政府许可，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): 4.2  
2. 氢键供体数量: 0  
3. 氢键受体数量: 2  
4. 可旋转化学键数量: 1  
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 40.1  
6. 重原子数量: 18

**储存条件:**  
如果遵照规格使用和储存则不会分解，未有已知危险反应，避免氧化物、水分/潮湿。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方，确保工作间有良好的通风或排气装置。

相关化学品信息

[118269-89-9](#)   [115204-70-1](#)   [117568-24-8](#)   [1120-23-6](#)   [116763-37-2](#)   [114610-10-5](#)   [117928-89-9](#)   [113337-36-3](#)   [N,N'-亚](#)  
[甲基双丙烯酰胺](#)   [115728-93-3](#)   [111422-57-2](#)   [3-\(N-乙酰乙酰\)氨基-4-甲氧基乙酰苯胺](#)   [115044-39-8](#)   [110471-34-6](#)   [111711-](#)  
[97-8](#)   471

生成时间2021/3/18 5:32:04