



本PDF文件由

免费提供，全部信息请点击[20572-37-6](#)，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:20572-37-6 基本信息

|         |                                                                                     |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 中文名:    | 颜料黄148                                                                              |
| 英文名:    | Pigment Yellow 148                                                                  |
| 别名:     | 2-Naphthalenol, 1,1'-[6-(2-pyrenyl)-1,3,5-triazine-2,4-diyl]bis-; Filamid Yellow 4G |
| 分子式:    | $C_{39}H_{23}N_3O_2$                                                                |
| CAS登录号: | 20572-37-6                                                                          |

## 物理化学性质

性质描述: 颜料黄148的性质:  
黄色粉末。

CAS#20572-37-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新，请登录爱化学 [CAS No. 20572-37-6](#) 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: 颜料黄148的用途:  
可作为颜料黄63的代用品。用于塑料、涂料。

生产方法及其他: 颜料黄148的制备:  
将18.5份**氯化氰**、20.2份**茚**和15份**三氯化铝**加到200份(体积)**四氯乙烷**中，在20~25℃搅拌17h。加入30份2-萘酚和27份**三氯化铝**在100份(体积)**四氯乙烷**的溶液，在140℃搅拌4h。冷却，倾入冰中，通过**水**蒸气蒸馏除去**四氯乙烷**，将剩余物调成碱性，过滤收集固体，水洗至中性，得产品。

## 相关化学品信息

[正十四烷基硫醇 20843-07-6](#) [乙基乙酰乙酸钠 20744-43-8](#) [N-\(9-芴甲氧羰酰基\)-D-3-氯苯丙氨酸](#) [二乙基碘化铝](#) [碘代正丁基苯](#) [2-溴-1-氯-2-甲基丙烷 202124-89-8](#) [20567-38-8](#) [201002-47-3](#) [205692-60-0](#) [四溴苯二甲酸-2-\(2-羟基乙氧基化\)乙基-2-羟基丙基酯](#) [203066-91-5](#) [20802-57-7](#) [鸟苷酸](#) [对硝基甲苯](#) [三溴甲烷](#) 522