



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[6407-74-5](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

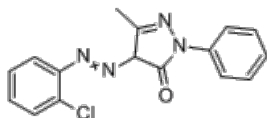
CAS Number:6407-74-5 基本信息

中文名: 颜料黄60

英文名: 3H-Pyrazol-3-one, 4-[2-(2-chlorophenyl) diazenyl]-2, 4-dihydro-5-methyl-2-phenyl-

2-Pyrazolin-5-one, 4-[(o-chlorophenyl)azo]-3-methyl-1-phenyl- (7CI);
3H-Pyrazol-3-one, 4-[(2-chlorophenyl)azo]-2, 4-dihydro-5-methyl-2-phenyl- (9CI);
C. I. PigmentYellow 60 (8CI);
别名: C. I. 12705;
Hansa Yellow 4R 3D1750;
Permansa Yellow Medium 4R12188;
Pigment Yellow 60

分子结构:



分子式: $C_{16}H_{13}ClN_4O$

分子量: 312.754

CAS登录号: 6407-74-5

物理化学性质

性质描述: **颜料黄60 (6407-74-5) 的性质:**
熔点195℃。

CAS#6407-74-5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. 6407-74-5](http://www.ichemistry.cn) 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: **颜料黄60 (6407-74-5) 的用途:**
用作粉末涂料、塑料等的着色。

生产方法及其他: **颜料黄60 (6407-74-5) 的制备:**
[邻氯苯胺](#)的重氮盐和1-[苯基](#)-3-甲基-5-吡唑啉酮在稀[氢氧化钠](#)和[醋酸钠](#)的缓冲溶液中偶合, 所得产物用二氧六环重结晶, 得产品。

相关化学品信息

[64240-42-2](#) [64330-65-0](#) [64179-25-5](#) [64895-09-6](#) [64460-98-6](#) [64512-90-9](#) [64758-63-0](#) [64047-86-5](#) [4-\[\(四氢化-2-咪喃基\)氧基\]-1-丁醇](#) [64099-28-1](#) [64686-58-4](#) [64219-77-8](#) [64782-19-0](#) [6405-32-9](#) [64545-28-4](#) 445

生成时间2014-2-21 10:33:16