



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[30818-17-8](#), 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:30818-17-8 基本信息

中文名: 1-(4-硝基苯基)-3-(1-吡咯烷基)-5-吡唑酮

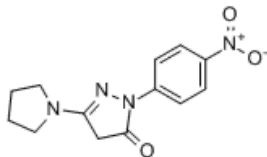
英文名: 1-(4-Nitrophenyl)-3-pyrrolidino-2-pyrazolin-5-one

别名: 2-Pyrazolin-5-one, 1-(p-nitrophenyl)-3-(1-pyrrolidinyl)- (8CI);

1-(4-Nitrophenyl)-3-pyrrolidino-2-pyrazolin-5-one;

1-(p-Nitrophenyl)-3-pyrrolidino-5-pyrazolone

分子结构:

分子式: C₁₃H₁₄N₄O₃

分子量: 274.28

CAS登录号: 30818-17-8

EINECS登录号: 250-347-9

物理化学性质

熔点: 205-208°C

性质描述: 桔黄色粉末

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。

危险品标:



Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#30818-17-8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. 30818-17-8 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:

用途:

本品为成色剂中间体。

生产方法及其他:

制备方法:

1. 乙氧基吡唑酮与吡咯烷合成得本产品。

2. 消耗定额如下:

乙氧基吡唑酮(95%)/(kg/kg)

1.63

吡咯烷(97%)/(kg/kg)

0.54

	质量标准:	
	指标名称	指标
	含量/%	≥95
	熔点/%	212~214
	外观	橘黄色粉末
	包装及贮运:	
	纸板桶包装, 防潮、防热。	
相关化学品信息		
3088-54-8	1-(4-三氟甲基苯基)哌嗪	30533-71-2
30779-95-4	1-氧杂-5-氮杂螺[2.4]庚烷-5-甲酸叔丁酯	格尔德霉
素	30084-17-4	30124-48-2
307556-44-1	30723-93-4	30825-34-4
光稳定剂Irgastab-2002	30753-73-2	30204-47-
8	30336-14-2	457
生成时间2022/2/21 5:33:54		