



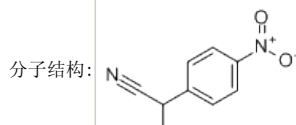
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[50712-63-5](#), 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:50712-63-5 基本信息

中文名: 2-(4-硝基苯基)丙腈

英文名: 2-(4-Nitrophenyl)propionitrile

别名: 2-(4-Nitrophenyl)propionitrile;
α-Methyl-4-nitrobenzeneacetonitrile分子式: C₉H₈N₂O₂

分子量: 176.17

CAS登录号: 50712-63-5

EINECS登录号: 256-731-2

物理化学性质

熔点: 74-78°C

性质描述: 结晶。熔点73-75°C。

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#50712-63-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 专业从事**50712-63-5**及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

Sigma-Aldrich 2-(4-硝基苯基)丙腈专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690

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. 50712-63-5](#) 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: 氟比洛芬的中间体。

生产方法及其他: 用**苯乙腈**与**硫酸二甲酯**在碱性条件下反应, 生成α-**苯基**丙腈, 然后以混**酸**硝化制得该品。

相关化学品信息

[1-\(3-氨基丙基\)咪唑](#) [3-\(三氟甲氧基\)苄醇](#) [50722-58-2](#) [2,4-哌啶二酮](#) [二溴亚砷](#) [放线菌素D](#) [50792-65-9](#) [2,6-二甲基哌啶](#) [阿米替林](#) [α-骨化醇](#) [500011-92-7](#) [杜他卡替](#) [500788-93-2](#) [5019-24-9](#) [2-硝基-3,4,5-三甲氧基苯甲酸甲酯](#) [氯化铝](#) [苛性钠](#) [硫二甘醇](#) 474