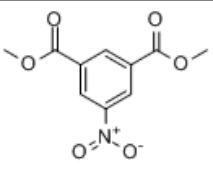




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[13290-96-5](#), 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:13290-96-5 基本信息

中文名:	5-硝基间苯二甲酸二甲酯; 5-硝基异酞酸二甲酯
英文名:	Dimethyl 5-nitroisophthalate
别名:	Dimethyl 5-nitrobenzene-1,3-dicarboxylate
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₉ NO ₆
分子量:	239.18
CAS登录号:	13290-96-5
EINECS登录号:	236-307-3

物理化学性质

熔点:	121-125°C
性质描述:	针状结晶。熔点123°C。溶于 乙醚 、 乙醇 。

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。
危险类别码:	S22: 不要吸入粉尘。 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险品运输编号:	UN2811

CAS#13290-96-5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**13290-96-5**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 5-硝基间苯二甲酸二甲酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应5-硝基异酞酸二甲酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

衢州市瑞尔丰化工有限公司 生产销售**C10H9NO6**等化工产品, 欢迎订购 13819002126 0570-3062509

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以Dimethyl 5-nitroisophthalate为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

孝感深远化工有限公司 (医药中间体生产商) 本公司长期提供Dimethyl 5-nitrobenzene-1,3-dicarboxylate等化工产品 0712-2580635
15527768836将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是**13290-96-5**等化学品的生产制造商 021-61552785

华腾制药生物试剂 专业生产和销售5-硝基间苯二甲酸二甲酯, 值得信赖 15388985172

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业从事5-硝基异酞酸二甲酯及其他化工产品的生产销售 021-61552785

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. 13290-96-5](#) 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: 可用于合成诊断用药**碘**酞酰胺。该药物也称新泛影，可用于心血管造影、腹主动脉造影、肾盂造影、脑血管造影。

生产方法及其他: 由5-硝基异酞**酸**（[618-88-2]）与**甲醇**在**硫酸**存在下酯化而得。将5-硝基异酞酸、**甲醇**、**硫酸**加入反应锅内，搅拌均匀，回流7h。出料，放冷，过滤。滤饼用蒸馏**水**洗涤，干燥，得5-硝基异酞酸二甲酯。收率90。

相关化学品信息

[13953-09-8](#) [135420-27-8](#) [3-氨基-2-硝基吡啶](#) [135052-24-3](#) [六氢-1,3-异苯并呋喃二酮](#) [13557-75-0](#) [133261-51-](#)
[5](#) [139628-16-3](#) [3-\(4-十八烷基\)-苯甲酰丙烯酸](#) [4-\(4-硝基苯基\)恶唑](#) [13024-84-5](#) [13250-97-0](#) [四硫代钨酸铵](#) [卡络磺](#)
[钠](#) [131322-95-7](#) [13234-23-6](#) [137863-17-3](#) [134937-63-6](#) [130772-31-5](#) [130623-66-4](#) [138154-44-6](#) [136237-36-](#)
[0](#) [13600-37-8](#) [13287-21-3](#) [138949-80-1](#) [13134-00-4](#) [亚铁氰化钙\(十二水\)](#) [13980-00-2](#) [二\(2-甲基丙基\)-二硫代磷酸](#)
[钠](#) [13725-01-4](#)

生成时间2021/2/26 4:53:34