



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[75530-68-6](#), 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:75530-68-6 基本信息

中文名:	尼伐地平; 3-甲氧羰基-6-甲基-4-(3-硝基苯基)-2-氰基-1,4-二氢吡啶-5-羧酸异丙酯
英文名:	Nilvadipine
别名:	5-Isopropyl-3-methyl 2-cyano-1,4-dihydro-6-methyl-4-(3-nitrophenyl)-3,5-pyridinedicarboxylate
分子结构:	
分子式:	C ₁₉ H ₁₉ N ₃ O ₆
分子量:	385.37
CAS登录号:	75530-68-6

CAS#75530-68-6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. 75530-68-6](#) 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:	<p>尼伐地平(75530-68-6)的用途:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 二氢吡啶类钙拮抗剂。 2. 用于原发性高血压。
生产方法及其他:	<p>尼伐地平(75530-68-6)的生产方法:</p> <p>3-硝基苯甲醛和哌啶、4,4-二甲氧基乙酰乙酸甲酯及乙酸,在苯中回流5h。然后再和2-氨基-2-丁烯酸异丙酯,在78℃下加热40min,再在120℃加热5.5h,最后在125℃加热1h。得到的二氢吡啶化合物用6mol/L盐酸水解,和盐酸羟胺成肟,再在乙酸酐作用下脱水,得尼伐地平。</p>

相关化学品信息

[75273-89-1](#) [750541-28-7](#) [754935-10-9](#) [7547-97-9](#) [754-32-5](#) [753386-51-5](#) [75348-37-7](#) [7506-43-6](#) [757-91-5](#)
[7510-40-9](#) [7504-69-0](#) [75470-88-1](#) [二水合叶酸](#) [753011-75-5](#) [75745-73-2](#) 422

生成时间2021/4/6 13:45:43