

鲁索利替尼磷酸盐Ruxolitinib phosphateCAS号1092939-17-7原料药PAI

产品名称	鲁索利替尼磷酸盐Ruxolitinib phosphateCAS号1092939-17-7原料药PAI
公司名称	杭州柯莱生物医药科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	CAS号:1092939-17-7 分子式:C17H21N6O4P 英文名:Ruxolitinib phosphat
公司地址	浙江省杭州市上城区海运国际大厦1号楼1903室-12 (自主申报) (注册地址)
联系电话	17357819709

产品详情

中文名称鲁索利替尼磷酸盐中文同义词卢索替尼磷酸盐;(3R)-3-环戊基-3-4-[(7H吡咯并[2,3-D]嘧啶-4-基)-1H-吡唑基]丙腈磷酸;磷酸鲁索利替尼;磷酸卢索替尼;鲁索替尼磷酸盐;(BETAR)-BETA-环戊基-4-(7H-吡咯并[2,3-ChemicalbookD]嘧啶-4-基)-1H-吡唑-1-丙腈磷酸盐(鲁索利替尼);(BETAR)-BETA-环戊基-4-(7H-吡咯并[2,3-D]嘧啶-4-基)-1H-吡唑-1-丙腈磷酸盐(鲁索利替尼磷酸盐);鲁索利替尼磷酸盐英文名称Ruxolitinibphosphate

简介Ruxolitinibphosphate是一种有效的JAK1/2抑制剂，IC50分别为3.3nM/2.8nM，比JAK3选择性高130倍。体外研究Ruxolitinib (INCB018424) 有效且选择性地抑制JAK2V6Chemicalbook17F介导的信号传导和增殖。Ruxolitinib抑制HEL细胞的生长，EC50为186nM。Ruxolitinib显著增加Ba/F3-EpoR-JAK2V617F细胞系统的凋亡，并抑制原发性MPN患者样本中的造血祖细胞增殖。