

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[146-68-9](#), 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](#)

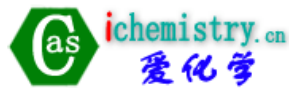
CAS Number:146-68-9 基本信息

中文名: 碘硝基氯化四氮唑蓝;
碘硝基四唑紫;
2-(4-碘苯基)-3-(4-硝基苯基)-5-苯基氯化四唑

英文名: INT

别名: 2H-Tetrazolium, 2-(4-iodophenyl)-3-(4-nitrophenyl)-5-phenyl-, chloride (9CI);
2H-Tetrazolium, 2-(p-iodophenyl)-3-(p-nitrophenyl)-5-phenyl-, chloride (8CI);
[2-(p-Iodophenyl)-3-(p-nitrophenyl)-5-phenyl-2H-tetrazolium chloride] (6CI);
2-(4-Iodophenyl)-3-(4-nitrophenyl)-5-phenyl-2H-tetrazolium chloride;
2-(4-Iodophenyl)-3-(4-nitrophenyl)-5-phenyltetrazolium chloride;
2-(p-Iodophenyl)-3-(p-nitrophenyl)-5-phenyltetrazolium chloride;
3-(p-Nitrophenyl)-2-(p-iodophenyl)-5-phenyltetrazolium chloride;
INT;
Iodonitrotetrazolium purple;
Iodonitrotetrazolium violet;
NSC 27620;
p-Iodonitrotetrazolium violet;

分子结构:



分子式: $C_{19}H_{13}ClIN_5O_2$

分子量: 505.70

CAS登录号: 146-68-9

EINECS登录号: 205-676-2

物理化学性质

熔点: 231℃

水溶性: 可溶

安全信息

安全说明: S16: 远离火源。
S22: 不要吸入粉尘。
S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标:



F: 易燃物质



Xn: 有害物质

危险类别码:

R11: 非常易燃。
R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#146-68-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)	
 百灵威科技有限公司 专业从事146-68-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788	
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 碘硝基氯化四氮唑蓝专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006	
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应碘硝基四唑紫等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390	
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售2-(4-碘苯基)-3-(4-硝基苯基)-5-苯基氯化四唑等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099	
萨恩化学技术(上海)有限公司 是以C19H13ClIN5O2为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009	
阿达玛斯试剂 本公司长期提供INT等化工产品 400-111-6333	
 Acros Organics 是2H-Tetrazolium,2-(4-iodophenyl)-3-(4-nitrophenyl)-5-phenyl-, chloride (9CI)等化学品的生产制造商 +32 14/57. 52. 11	
阿凡达化学 专业生产和销售2H-Tetrazolium,2-(p-iodophenyl)-3-(p-nitrophenyl)-5-phenyl-, chloride (8CI), 值得信赖 400-615-9918	
 Sigma-Aldrich 专业从事[2-(p-iodophenyl)-3-(p-nitrophenyl)-5-phenyl-2H-tetrazolium chloride] (6CI)及其他化工产品的生产销售 800-736-3690	
 生工生物(上海)有限公司 2-(4-Iodophenyl)-3-(4-nitrophenyl)-5-phenyl-2H-tetrazolium chloride专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-820-1016 / 400-821-0268	
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. 146-68-9 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	
相关化学品信息	
4-乙酰基苯硼酸 甲基二苯基氯硅烷 双(乙腈)氯化钡(II) 二苯基次膦酰氯 14260-97-0 依非巴特 新生霉素一钠盐 三乙二醇单丁醚 氟铝酸钾 2-哌啶乙醇 泰诺福韦 醋酸铜 4-氨基-2-氯-5-甲基嘧啶 2-氟-3-硝基吡啶 2-(2-氯苯基)-5,7-二羟基-8-[(3S,4R)-3-羟基-1-甲基-4-哌啶基]苯并吡喃-4-酮 二氟溴乙酸乙酯 氯化氢 溴戊烷	