



本PDF文件由 爱化学 Ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3648-36-0](#), 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](#)

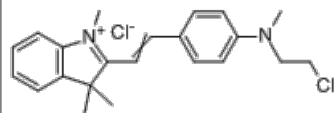
CAS Number:3648-36-0 基本信息

中文名:
阳离子桃红FG;
阳离子桃红FG;
阳离子桃红X-FG;
阳离子红 FG;
C. I. 碱性红13;
碱性红13

英文名: 3H-Indolium, 2-[2-[4-[(2-chloroethyl)methylamino]phenyl]ethenyl]-1,3,3-trimethyl-, chloride(1:1)

别名:
2-[p-[(2-Chloroethyl)methylamino]styryl]-1,3,3-trimethyl-3H-indoliumchloride (7CI);
3H-Indolium, 2-[2-[4-[(2-chloroethyl)methylamino]phenyl]ethenyl]-1,3,3-trimethyl-, chloride(9CI);
3H-Indolium, 2-[p-[(2-chloroethyl)methylamino]styryl]-1,3,3-trimethyl-, chloride (8CI);
Aizen Cathilon Pink FG;
Aizen Cathilon Pink FGH;
Astrazon Pink2C;
Astrazon Pink EG;
Astrazon Pink FG;
Atacryl Pink G-FS;
Basic Red 13;
BasicRose 2S;
C. I. 48015;
C. I. Basic Red 13;
Cathilon Pink FGH;
Cationic Pink 2S;
Cationic Red 13;
Cationic Red FG;
Cationic Rose 2S;
Coracryl Pink CFG;
GenacrylPink G;
Nabor Brilliant Pink 2B;
Rifa Cationic Pink FG

分子结构:



分子式: $C_{22}H_{26}Cl_2N_2$

分子量: 389.361

CAS登录号: 3648-36-0

EINECS登录号: 222-887-5

物理化学性质

阳离子桃红FG (cas: 3648-36-0) 的化学性质:
暗红色均匀粉末。

性质描述:	<p>溶于水呈鲜明桃红色。</p> <p>在高温 (120℃) 染色时, 色光不变。</p> <p>若在硫酸浴中染色, 色光微变, 在甲酸浴中染色, 色光不变。</p> <p>耐晒牢度4级。</p> <p>配伍值 K=4。</p>
CAS#3648-36-0化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)	
<p>百灵威科技有限公司 专业从事3648-36-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788</p> <p>上海迈瑞尔化学技术有限公司 阳离子桃红FG专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099</p> <p>萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应阳离子桃红FG等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009</p> <p>阿达玛斯试剂 生产销售阳离子桃红X-FG等化学产品, 欢迎订购 400-111-6333</p> <p>将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以阳离子红 FG为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785</p> <p style="text-align: center; color: red;">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. 3648-36-0 查看</p> <p style="text-align: center;">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</p>	
其他信息	
产品应用:	<p>阳离子桃红FG (cas: 3648-36-0) 的用途:</p> <p>阳离子桃红 FG 主要用于腈纶绒毯的直接印花以及染锦腈混纺织物, 对锦纶很少沾色。</p> <p>可用于二醋酸纤维、涤纶和二醋酸纤维织物的直接印花。</p> <p>用于腈纶及其混纺织物的染色和印花, 还可用于乙酸纤维和聚氯乙烯纤维的染色。</p> <p>主要用于染腈纶散纤维、纤维条、腈纶绒线和针织布</p> <p>也可用于腈纶散纤维、纤维条、腈纶绒线和针织布的染色, 单独使用时染浅桃红色, 与阳离子金黄 X-GL、阳离子翠蓝 GB 调节色光可染大红至酱红色泽。</p>
生产方法及其他:	<p>阳离子桃红FG (cas: 3648-36-0) 的生产方法:</p> <p>以 N-甲基苯胺和三倍司为主要原料, 首先将 N-甲基苯胺经羟乙基化、氯化、醛基化制得中间体 4-N-甲基-N-β-氯乙基氨基苯甲醛, 然后与三倍司在磷酸介质中缩合, 经过滤、干燥得产品。</p> <p>规格: 外观为暗红色均匀粉末, 色光与标准品近似。强度为标准品的 (100±3) 分。</p> <p>水分含量≤7%, 不溶于水的杂质含量≤1.0%。</p> <p>细度 (通过250pm筛残余物含量) ≤5%, 在腈纶织物上染色牢度符合标准品级。</p>
相关化学品信息	
<p>36476-88-7 1-丁基-1-甲基吡咯三氟甲磺酸盐 (2S,4S)-N-Boc-4-甲基吡咯烷-2-甲酸 2,3,6-三溴-4-甲基苯酚 36328-05-9 36112-61-5 368-34-3 2-氨基-4-氯-6-苯基嘧啶 364794-10-5 366-04-1 365413-28-1 36651-81-7 3663-45-4 36884-17-0 36855-09-1 36725-67-4 362049-55-6 360048-66-4 36266-37-2 36909-55-4 36010-90-9 36493-41-1 注:(刺五加叶中) 362669-92-9 36155-35-8 新茄镰孢菌醇 2-氨基-5-溴-4-甲氧基嘧啶 362669-47-4 36338-75-7 36816-10-1</p>	
生成时间2016-7-11 20:20:55	