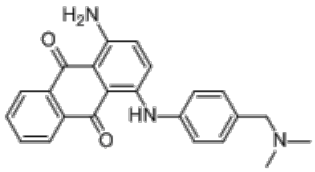
本PDF文件由 爱化学 Ichemistry.cn 免费提供，全部信息请点击12217-43-5，若要查询其它化学品请登录CAS号查询网

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:12217-43-5 基本信息

中文名:	阳离子蓝3RL; 碱性蓝 47; C.I.碱性蓝47; 阳离子蓝 3RL
英文名:	9,10-Anthracenedione,1-amino-4-[[4-[(dimethylamino)methyl]phenyl]amino]-
别名:	Anthraquinone,1-amino-4-(a-dimethylamino-p-toluidino)-(6CI); C.I. Basic Blue 47 (8CI); Aizen Cathilon Blue 3RLH; Astrazon Blue 3RL; Basic Blue 47; C.I. 61111; Calcozine Acrylic Blue 3RL; Sumiacryl Blue 3R; Sumiacryl Blue N 3RL
分子结构:	
分子式:	$C_{23}H_{21}N_3O_2$
分子量:	371.4317
CAS登录号:	12217-43-5
EINECS登录号:	235-398-7

物理化学性质

性质描述:	阳离子蓝3RL（12217-43-5）的化学性质： 可溶于水。 染料于浓硫酸中呈暗紫色，稀释后色泽不变。 于120℃高温下染色，色光不变。

CAS#12217-43-5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. 12217-43-5 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:	阳离子蓝3RL（12217-43-5）的用途： 阳离子蓝3RL适用于染腈纶和二醋酸纤维，可用于腈纶、二醋酸纤维、蚕丝织物的直接印花。 也可用于其他地色以氯化亚锡为拔染剂的着色色浆。也可与阳离子金黄、阳离子红拼染日晒牢度好、色泽不要求艳丽的深浓色泽。染深性较差。

生产方法及其他:	阳离子蓝3RL（12217-43-5）的生产方法： 以1，4-二氨基蒽醌和对甲氨基氯苯为原料，首先将两者缩合，然后经叔胺化得产物。经过滤、干燥得成品。

相关化学品信息

121734-64-3 溶剂黑 29 125440-91-7 128076-63-1 12390-74-8 122418-88-6 4,8-二氨-9,10-二氢化-1,5-二羟-9,10-二氧代-2,6-蒽二磺酸 12208-00-3 分散黄104 1235-67-2 123437-48-9 122186-88-3 122901-80-8 4-(3,4-二氯苯)-3,4-二氢-2H-萘-1-酮 氰霜唑 1231930-82-7 127945-90-8 129801-24-7 121524-18-3 129783-67-1 121613-01-2 125674-52-4 126127-19-3 次磷酸钠 125721-82-6 12597-69-2 125119-07-5 对溴肉桂酸 128710-75-8 127351-06-8

生成时间2016-7-11 20:32:13

爱化学尽量确保CAS No 12217-43-5数据的准确性，但并不承诺其准确性，因此凡使用以上数据造成不良后果，均与爱化学无关，爱化学也不承担任何责任。-CAS号查询