



本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[6441-91-4](#), 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](#)

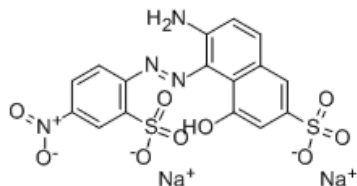
CAS Number:6441-91-4 基本信息

中文名: 酸性紫 2R

英文名: disodium 6-amino-4-hydroxy-5-[(4-nitro-2-sulphonatophenyl)azo]naphthalene-2-sulphonate

别名: disodium 6-amino-4-hydroxy-5-[(4-nitro-2-sulphonatophenyl)azo]naphthalene-2-sulphonate;
Acid Violet 1;
ACID VIOLET1 (C.I. 17025);
2-Naphthalenesulfonic acid, 6-amino-4-hydroxy-5-(4-nitro-2-sulfophenyl)azo-, disodium salt;
C.I. Acid Violet 1;
Acid Fast Violet RR;
Acid Violet R;
C.I. Acid Violet I

分子结构:



分子式: $C_{16}H_{10}N_4Na_2O_9S_2$

分子量: 512.38154

CAS登录号: 6441-91-4

EINECS登录号: 229-230-1

物理化学性质

性质描述: 暗红紫色粉末。溶于水, 水溶液呈红光紫色, 加入浓盐酸呈枣红色; 加入浓氢氧化钠溶液呈蓝色。溶于乙醇呈红光紫色。溶于乙二醇乙醚, 微溶于丙酮和苯, 不溶于其他有机溶剂。于浓硫酸中呈橙棕色, 稀释后呈紫色; 于浓硝酸中呈红色溶液, 后转为棕色。染色时遇铜、铁离子色光稍暗, 遇铬离子色光略有变化。

CAS#6441-91-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 专业从事6441-91-4及其他化工产品的生产销售 021-61552785

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. 6441-91-4 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: 酸性紫 2R 可用于羊毛、蚕丝、锦纶的染色以及羊毛、锦纶织物的直接印花, 也用于皮革、纸张的着色。可与酸性绿 VS (C.I. Acid Green1) 拼混成酸性藏青 GGR。

相关化学品信息

[2,2'-\(1,2-环己二基-双亚硝基亚乙基\)双苯酚](#) [64201-63-4](#) [6490-97-7](#) [642-58-0](#) [64742-80-9](#) [64038-88-6](#) [6482-98-0](#) [64180-07-0](#) [64532-95-2](#) [64694-79-7](#) [648-36-2](#) [2-\(2-甲酰氨基噻唑-4-基\)乙酸](#) [64853-26-5](#) [64493-44-3](#) [2-氧代-4-苯基丁酸乙酯](#) 451

生成时间2021/2/4 3:23:11