



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[57741-47-6](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

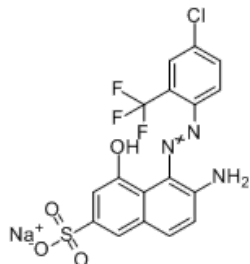
CAS Number:57741-47-6 基本信息

中文名: 6-氨基-5-[[4-氯-2-(三氟甲基)苯基]偶氮]-4-羟基-2-萘磺酸一钠盐

英文名: 2-Naphthalenesulfonic acid, 6-amino-5-[[4-chloro-2-(trifluoromethyl)phenyl]azo]-4-hydroxy-, monosodi

别名: 6-Amino-5-[[4-chloro-2-(trifluoromethyl)phenyl]azo]-4-hydroxy-2-naphthalenesulfonic acid, monosodium salt;
abcol acid red b

分子结构:



分子式: C₁₇H₁₀ClF₃N₃NaO₄S

分子量: 467.78

CAS登录号: 57741-47-6

物理化学性质

性质描述: 弱酸性红E-BM (CAS: 57741-47-6) 是深棕红色粉末。微溶于水。于浓硫酸中为深红色溶液, 稀释后析出。染色时遇铜离子色光稍有变化, 遇铁离子无变化。

CAS#57741-47-6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57741-47-6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. 57741-47-6](#) 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: 弱酸性红E-BM (CAS: 57741-47-6) 可用铜离子染色法染腈纶, 主要用于锦纶染色, 还用于染醋酸纤维。染色时遇铜离子色光稍有变化, 遇铁离子无变化。

生产方法及其他: 弱酸性红E-BM (CAS: 57741-47-6) 是以4-氯-2-三氟甲基苯胺和γ酸为原料, 首先将4-氯-2-三氟甲基苯胺重氮化, 再与γ酸偶合得产物。经盐析, 过滤, 干燥, 粉碎得成品。

相关化学品信息

[57408-66-9](#) [2,4,5-三氯嘧啶](#) [5731-10-2](#) [57420-47-0](#) [57743-92-7](#) [57653-26-6](#) [57062-90-5](#) [57768-96-4](#) [5739-38-8](#)
[亚硫酸氢钠甲萘醌](#) [二马来酸乙酰肟乃静](#) [1,4-环氧-1,4-二氢萘](#) [5783-97-1](#) [57851-61-3](#) [2-丙烯酸乙酯与N-\(羟甲基\)-2-甲基-2-丙烯酰胺和2-丙烯腈的聚合物](#) 453

生成时间2021/3/12 8:14:54