



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3618-58-4](#), 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](#)

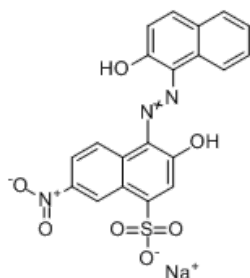
#### CAS Number:3618-58-4 基本信息

中文名: 媒介黑1;  
3-羟基-4-[(2-羟基萘)偶氮]-7-硝基萘-1-磺酸钠

英文名: Mordant Black 1

别名: C. I. 15710;  
Eriochrome Black A;  
Sodium 3-hydroxy-4-[(2-hydroxynaphthyl)azo]-7-nitronaphthalene-1-sulphonate

分子结构:



分子式:  $C_{20}H_{12}N_3NaO_7S$

分子量: 461.38

CAS登录号: 3618-58-4

EINECS登录号: 222-807-9

#### CAS#3618-58-4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3618-58-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

上海迈瑞尔化学技术有限公司 媒介黑1专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应3-羟基-4-[(2-羟基萘)偶氮]-7-硝基萘-1-磺酸钠等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 生产销售C20H12N3NaO7S等化工产品, 欢迎订购 021-61552785

衢州市瑞尔丰化工有限公司 是以Mordant Black 1为主的化工企业, 实力雄厚 13819002126 0570-3062509

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. 3618-58-4](#) 查看

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

#### 其他信息

产品应用:

酸性媒介黑A (3618-58-4) 用于醋酸铬预处理的羊毛织物的直接印花。主要用于后媒法羊毛的染色, 也用于蚕丝、锦纶织物的染色, 在用于羊毛与多种纤维同浴染色时, 锦纶得色与羊毛相近, 蚕丝稍浅, 二醋酸纤维沾有淡莲灰色, 丝光棉和黏胶纤维沾有淡绿光灰色。也用于皮革的染色。

详情请看

生产方法及其他:

酸性媒介黑A (3618-58-4) 的制备方法: 以6-硝基-1, 2, 4-酸 (6-Nitro-1-amino-2-naphthol-4-sulfonic acid) 和2-萘酚为原料, 将6-硝基-1, 2, 4-酸重氮化, 与2-萘酚偶合即得产物。经盐析, 过滤, 干燥得成品。

规格: 水分含量 $\leq 5\%$ ; 不溶于水的杂质含量 $\leq 1\%$ ; 色光与标准品近似; 强度为标准品的 (100 $\pm$ 3) 分; 细度 (通过180  $\mu$ m筛残余物含量)  $\leq 5\%$ ; 在羊毛织物上的染色坚牢度符合标准晶级。

详情请看

## 相关化学品信息

<a href="#">362481-95-6</a>	<a href="#">36431-60-4</a>	<a href="#">36067-56-8</a>	<a href="#">3695-43-0</a>	<a href="#">3686-78-0</a>	<a href="#">36999-33-4</a>	<a href="#">36944-86-2</a>	<a href="#">36942-58-2</a>	<a href="#">36030-82-</a>
<a href="#">7</a>	<a href="#">4,4'-(1-甲基亚乙基)二苯酚与氯甲基环氧乙烷的聚合物</a>	<a href="#">2,2,6,6-四甲基哌啶胺</a>	<a href="#">362061-14-1</a>	<a href="#">36197-76-9</a>	<a href="#">3619-71-</a>	<a href="#">4</a>	<a href="#">3624-64-4</a>	<a href="#">454</a>

生成时间2021/4/18 7:33:02