



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击10114-58-6, 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

CAS Number:10114-58-6 基本信息

中文名:	碱性棕1; 俾斯麦棕Y; 4,4'-[1,3-苯基双(偶氮)]双[1,3-苯二胺]二盐酸盐
英文名:	Basic Brown 1
别名:	4,4'-[1,3-Phenylenebis(azo)]-bis[1,3-benzenediamine] dihydrochloride; Bismarck Brown Y
分子结构:	
分子式:	C ₁₈ H ₂₀ Cl ₂ N ₈
分子量:	419.31
CAS登录号:	10114-58-6
EINECS登录号:	233-314-3

物理化学性质

水溶性:	可溶
性质描述:	棕色粉状物, 易溶于水呈黄光棕色, 微溶于乙醇和溶纤维素, 不溶于丙酮、苯、四氯化碳; 遇浓硫酸呈棕色, 稀释后为红光棕色。遇硝酸呈橙色转为黄色, 其水溶液加盐酸不变色, 加10%氢氧化钠液呈橙色沉淀。

安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	F+: 易燃物质 Xn: 有害物质
危险类别码:	R11: 非常易燃。 R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

CAS#10114-58-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事10114-58-6及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 碱性棕1专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应俾斯麦棕Y等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 生工生物(上海)有限公司 生产销售4,4'-[1,3-苯基双(偶氮)]双[1,3-苯二胺]二盐酸盐等化学产品, 欢迎订购 800-820-1016 / 400-821-0268

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以C18H20Cl2N8为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供Basic Brown 1等化工产品 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. 10114-58-6](#) 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: 用于棉、腈纶、粘胶、皮革和纸张等的染色, 也可用于竹、木的着色和制造色淀。

生产方法及其他: [间苯二胺](#)用[亚硝酸钠](#)和[盐酸](#)进行双重氮化, 而后由1mol间苯二胺双重盐酸盐与2mol间苯二胺偶合, 经盐析过滤、干燥即得成品。原料消耗(kg/t)间苯二胺(100)375[亚硝酸钠](#)170[盐酸](#)(31)645精盐3100

相关化学品信息

[105642-02-2](#) [5-\(氯甲基\)-1,2,4-二唑-3-羧酸乙酯](#) [102306-49-0](#) [105815-95-0](#) [102207-59-0](#) [1098-69-7](#) [102625-62-](#)
[7](#) [101976-07-2](#) [108078-29-1](#) [100311-41-9](#) [101651-50-7](#) [1044-59-3](#) [1037-85-0](#) [4,4'-二氨基八氟联苯](#) [2-氯甲基-5-](#)
[氯吡啶](#) 464

生成时间2021/1/12 0:51:22