



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1324-21-6](#), 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:1324-21-6 基本信息

中文名:	酸性媒介灰BS; 媒介黑13
英文名:	Mordant Black 13
别名:	Alizarin Blue Black B; C. I. 63615; Disodium 4-[[4-hydroxy-9,10-dioxo-3-[(4-sulfonatophenyl)amino]anthracen-1-yl]amino]benzenesulfonate
分子结构:	
分子式:	C ₂₆ H ₁₆ N ₂ Na ₂ O ₉ S ₂
分子量:	610.52
CAS登录号:	1324-21-6
EINECS登录号:	215-366-9

物理化学性质

性质描述: 黑灰色粉状。可溶于水^①和溶纤素(乙二醇乙醚), 微溶于乙醇; 丙醇; 吡啶和邻氯苯酚, 不溶于苯; 甲苯; 氯仿和四氯化碳。在浓硫酸中呈紫色, 稀释后呈紫色沉淀。在水中呈紫红色溶液。水中溶解度(80℃)为100g/L。当色时遇铜; 铁, 色光有影响。

CAS#1324-21-6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1324-21-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 酸性媒介灰BS专业生产、供应商, 技术力量雄厚 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. 1324-21-6 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:	主要用于羊毛的散毛; 毛条; 毛线; 呢坯等的染色或直接印花。也可用于蚕丝; 锦纶; 毛皮等的染色。
生产方法及其他:	由1, 4-二羟基蒽醌用硫酸与二氧化锰氧化, 再在硼酸存在下与苯胺缩合, 而后用亚硫酸氢钠进行磺化, 再经盐析; 过滤; 干燥等理理过程, 制得该品。该品为外观为黑色均匀粉末, 色光与标准品近似(蓝光灰), 强度为标准品100±3(分), 水不溶性杂质含量≤1.5水分含量≤5, 细度(通过80目筛余物含量)≤5, 在羊毛织物上的染色坚牢度符合标准品(日晒; 水浸; 汗浸; 煮呢; 熨烫等无数为5级, 皂洗; 碳化; 摩擦为4-5级。)原料消耗(kg/t) 1, 4-二羟基蒽醌410苯胺360硫酸3100发烟硫酸4200二氧化锰380硼酸120亚硫酸氢钠40元明粉45碳酸氢钠4漂液2精盐1400

相关化学品信息

[137372-20-4](#) Fmoc-(2-氯苄氧基羰基)赖氨酸 [130759-77-2](#) [13613-74-6](#) 间型毒素B [3-吡唑基乙腈](#) [13004-40-5](#) [136056-](#)

02-5	6,10-二甲基-十二烯-2-酮	134998-71-3	132991-24-3	13129-22-1	13588-95-9	133605-54-6	133397-25-
8	138457-18-8	二甲基-1,4-苯二酚	130985-78-3	130997-41-0	镉汞硫化物	13931-40-3	(S)-2-(1-萘甲基)琥珀酸-1-甲
	酸甲酯	二氯偶砷酸铷	5-((2-(二乙基氨基)乙基)氨基)-8-羟基-6H-咪唑并[4,5,1-de]吡啶-6-酮			136725-50-3	139726-73-
		1	130945-06-1	4,5-二氯邻苯二甲腈	138683-60-0	131724-82-8	

生成时间2021/3/2 11:29:17