



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1327-79-3](#), 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:1327-79-3 基本信息

中文名: 还原兰43

英文名: Vat Blue 43

别名:

Vat Blue 43;
Phenol, 4-(9H-carbazol-3-ylamino)-, reaction products with sodium sulfide (Na₂(Sx));
Vat blue 43 (C.I. 53630);
Blue RNX;
Carbanol Blue LB;
Hydron Blue 2RF;
Hydron Blue 3R;
Hydron Blue R

分子结构:

分子量: 272.3007

CAS登录号: 1327-79-3

EINECS登录号: 215-499-2

物理化学性质

性质描述:

红光暗蓝色粉末。不溶于水和酒精, 易溶于硫化钠溶液, 呈黄光绿色。于碱性还原液中呈黄光橙色; 于酸性还原液中呈绿光黄色; 于浓硫酸中呈深蓝色, 稀释后产生蓝色沉淀。

CAS#1327-79-3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1327-79-3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. [1327-79-3](#) 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:

硫化还原蓝 RNX 主要用于棉、麻、黏胶纤维、维纶以及维棉混纺织物的染色, 用于染深蓝、藏青等深浓色, 色泽鲜艳。该染料对纤维的直接性好, 匀染性优良, 各项坚牢度均较优良, 且价格低廉。

生产方法及其他:

以咪唑和对亚硝基苯酚为原料, 首先将两者在浓硫酸存在下缩合, 经铁粉还原后, 与多硫化钠进行硫化、氧化、过滤、干燥、粉碎得成品。

相关化学品信息

[130993-62-3](#) [苯甲酮-2,4,5-三羧酸](#) [139263-56-2](#) [\(4R-CIS\)-6-\[2-\[2-\(4-氟苯基\)-5-\(1-异丙基\)-3-苯基-4-\[\(苯胺\)羟基\]-1H-吡咯-1-基\]乙基\]-2, 氟化钆](#) [133201-45-3](#) [N-叔丁氧羰基-L-3-硝基苯丙氨酸](#) [5-羟基间苯二甲酸二甲酯](#) [13249-46-2](#) [13373-31-4](#) [5-甲氧基-1-甲基-1H-吡啶-3-羧酸](#) [13767-89-0](#) [13743-14-1](#) [130753-03-6](#) [13536-70-4](#) 537

生成时间2021/5/12 14:02:20