

苏丹黑 B 说明书

中文名称：苏丹黑 B

英文名称：Sudan black B; Fat black HB; Solvent black3; C.I.26150

其他名称：苏丹黑 B; 溶剂黑 3; 油溶黑 BT; 脂肪黑 HB; 2,3-二氢-2,2-二甲基-6-[[4-(苯基偶氮)-1-萘]偶氮]萘嵌间二氮杂苯; 脂肪黑 BN

CAS 号：4197-25-5

C₂₉H₂₄N₆=456.55

级别：高纯

含量: $\geq 90\%$

性状(以下信息仅供参考): 蓝黑色结晶性粉末。溶于丙酮和甲苯, 微溶于乙醇, 几乎不溶于水。熔点 126°C 。最大吸收波长 $598(415)\text{nm}$ 。

用途: 本品仅供科研, 不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)生物染色剂, 细菌、脂肪染色用, 组织化学中用于区分石蜡和动物脂肪, 髓素染色, 白细胞颗粒和高尔基氏器染色, 细胞和组织中类脂质的染色

保存: RT