

靛蓝胭脂红说明书

中文名称：靛蓝胭脂红

英文名称：Indigo carmine； Acid Blue 74； C.I. 73015； Food Blue 1；
5,5'-Indigodisulfonic acid disodium salt

其他名称：5,5' -靛蓝二磺酸二钠盐；靛红；酸性靛蓝；可溶靛；靛卡红；靛兰二磺酸钠；酸性蓝 74；食品蓝 1；靛胭脂；靛蓝洋红；靛蓝胭脂红二钠盐；靛兰胭脂红；食用靛蓝；靛深红；靛蓝-5,5'-二磺酸钠盐；2(1,3-二氢-3-氧代-5-磺基-2H-吡啶-2-亚基)-2,3-二氢-3-氧代-1H-吡啶-5-磺酸二钠盐；靛蓝二磺酸钠；食用色素蓝 2 号

CAS 号：860-22-0

C16H8N2Na2O8S2=466.36

级别：BS

生物染色试验：合格

性状(以下信息仅供参考): 深蓝色粉末，有铜样的光泽，对光和氧化剂很敏感。25℃时，1G 溶于 100ml 的水，微溶于乙醇，几乎不溶于其他有机溶剂。易被硝酸、氯酸盐褪色，其水溶液贮存日久也能褪色。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)尼基氏小体及细胞核染色；测定高价铈、锰,检定硝酸盐、亚硫酸盐、氯酸盐及牛奶；酸碱指示剂、氧化还原指示剂

保存：RT，避光