



本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[8003-69-8](http://8003-69-8), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://CAS号查询网)

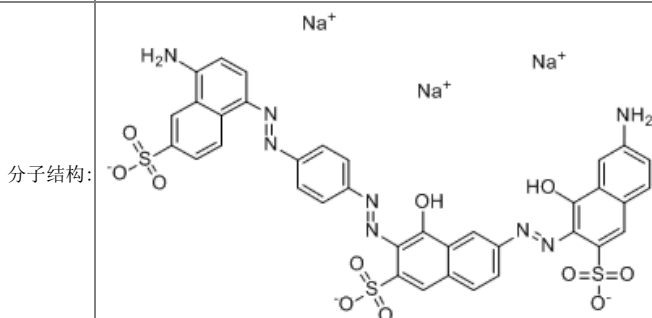
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:8003-69-8 基本信息

中文名: 直接黑80

英文名: Direct Black 80

trisodium 6-[(7-amino-1-hydroxy-3-sulphonato-2-naphthyl)azo]-3-[[4-[[4-amino-6(or 7)-sulphonatonaphthyl]azo]phenyl]azo]-4-hydroxynaphthalene-2-sulphonate;  
DirectblackOB;  
2-Naphthalenesulfonic acid, 6-(7-amino-1-hydroxy-3-sulfo-2-naphthalenyl)azo-3-4-4-amino-6(or 7)-sulfo-1-naphthalenylazophenylazo-4-hydroxy-, trisodium salt;  
别名: C. I. direct black 80.;  
Direct black 80 (C. I. 31600);  
Black OB;  
2-Naphthalenesulfonic acid, 6-[(7-amino-1-hydroxy-3-sulfo-2-naphthlenyl)azo]-3-[[4-[[4-amino-6(or7)-sulfo-1-naphthalenyl]azo]phenyl]azo]-4-hydroxy, trisodium salt;  
Atul Developed Black NB-OB



分子式:  $C_{36}H_{23}N_8O_{11}S_3 \cdot 3Na$

分子量: 908.779

CAS登录号: 8003-69-8

EINECS登录号: 232-322-4

#### 物理化学性质

性质描述: 蓝黑色均匀粉末。易溶于水, 水溶液呈蓝黑色, 加入 10%[氢氧化钠](#)溶液转呈红光蓝色。不溶于有机溶剂。于[浓硫酸](#)中呈蓝色, 稀释后出现紫色沉淀; 于浓[硝酸](#)中呈黄光红色溶液; 于浓[盐酸](#)中部分溶解, 呈紫色。

CAS#8003-69-8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[8003-69-8](#)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. 8003-69-8 查看](#)

若您是此化学品供应商, 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: 直接黑 OB 主要用于纤维素纤维染色, 也可在[乙酸](#)或[甲酸](#)浴中染蚕丝。当用于纤维素纤维与其他纤维同浴染色时, 蚕丝、羊毛染成浅色, [醋酸](#)纤维不沾色, 锦纶有轻微沾色。还可用于纸张和皮革着色。

#### 相关化学品信息

<a href="#">限制性核酸内切酶 ECOR I</a>	<a href="#">807267-97-6</a>	<a href="#">80945-71-7</a>	<a href="#">802897-21-8</a>	<a href="#">氯化松香酸甲酯</a>	<a href="#">802571-06-8</a>	<a href="#">貂油</a>	<a href="#">2-溴丁酸</a>	<a href="#">3-</a>
<a href="#">氨基-3-(4-氧基苯基)丙酸</a>	<a href="#">80097-73-0</a>	<a href="#">801206-57-5</a>	<a href="#">801294-25-7</a>	<a href="#">丙三醇与树脂酸、松香酸的酯化物</a>		<a href="#">807270-57-</a>		
		<a href="#">1</a>	<a href="#">801187-31-5</a>	443				

生成时间2021/3/7 15:48:40