



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[6507-77-3](#), 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](#)

CAS Number:6507-77-3 基本信息

中文名:
弱酸橙GS;
弱酸性橙GS;
C. I. 酸性黄33;
弱酸性嫩橙GS

英文名: Tracid orange GS

别名: C. I. Acid yellow 33;
Weak acid orange;
1,3-naphthalenedisulfonic acid, 7-hydroxy-8-[[4-[1-[4-[(4-hydroxyphenyl)azo]phe];
Weak Acid Orange GS;
Coomassie Orange g;
Telon Fast Oraneg G;
C. I. Acid Orange 33(24780)

分子结构:  [点击放大](#)

分子式: $C_{34}H_{28}K_2N_4O_8S_2$

分子量: 762.920

CAS登录号: 6507-77-3

物理化学性质

性质描述: 红光橙色粉末, 溶于水呈金橙色, 在乙醇中有一定的溶解度, 并呈金橙色。在浓硫酸中呈橙色, 将其稀释后仍呈橙色, 其水溶液遇浓盐酸呈橙色, 遇浓氢氧化钠呈棕黄色。

CAS#6507-77-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 6507-77-3](#) 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: 用于锦纶、真丝和羊毛织物的染色和印花, 渗透性和拔白性良好, 也可用于皮革, 麻及稻草的染色。

生产方法及其他: 4,4'-二氨基二苯环己烷盐酸盐重氮化, 与G盐第一次偶合, 再与苯酚第二次偶合而得。 4,4'-二氨基二苯环己烷盐酸盐(50-60%) 203.4G 盐(70%左右) 335 亚硝酸钠(40%) 84 苯酚(98%以上) 39.5 工业盐 2200

相关化学品信息

[659736-46-6](#) [65116-12-3](#) [65183-61-1](#) [65003-40-9](#) [65151-26-0](#) [6528-35-4](#) [磷酸单十八烷基酯二铵盐](#) [65185-09-3](#) [65173-41-3](#) [6558-78-7](#) [652146-28-6](#) [65050-87-5](#) [乙炔基氯化镁](#) [2-溴-3-氯-5-甲基吡啶](#) [6557-85-3](#) 434

生成时间2014-6-3 15:46:10