



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击2653-64-7, 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:2653-64-7 基本信息

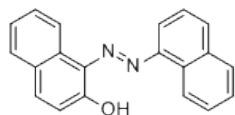
中文名: C. I. 颜料红40;
颜料红40油紫; 504紫红;

英文名: 2-Naphthalenol, 1-[2-(1-naphthalenyl) diazenyl]-

别名:

2-Naphthalenol, 1-(1-naphthalenylazo)- (9CI);
2-Naphthol, 1-(1-naphthylazo)- (6CI);
C. I. Solvent Red 4 (7CI, 8CI);
1-(1-Naphthylazo)-2-naphthol;
1-(2-Hydroxynaphthyl)-1'-azonaphthalene;
2-Hydroxy-1, 1'-azonaphthalene;
AutolRed RLP;
Bordeaux P 51N;
Bordeaux P 51R;
C. I. 12170;
C. I. Pigment Red 40;
Dainichi Naphthylamine Bordeaux 5B;
Fat Bordeaux;
Fat Bordeaux R;
Fat Scarlet2R;
Grasal Red;
Lutetia Bordeaux B;
NSC 45575;
NSC 47713;
Oil Dark Red;
OilRed;
Oil Red 2R;
Oil Red IIR;
Organol Mahogany TJ;
Pigment Bordeaux;
PigmentBordeaux N;
Pigment Red RLP;
Red 2R;
Solvent Red 4;
Somalia Bordeaux R;
SudanRed 2R;
Waxoline Red BN

分子结构:

分子式: $C_{20}H_{14}N_2O$

分子量: 298.33796

CAS登录号: 2653-64-7

EINECS登录号:	220-176-4
物理化学性质	
性质描述:	<p>C. I. 颜料红40 (2653-64-7) 的性质:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 熔点224℃。艳蓝光红色粉末; 2. 耐晒性较差, 耐溶性能较差, 耐热性稳定于150℃。 3. 溶于热乙醇和苯中为红色, 在浓硫酸中为红光蓝色, 稀释后呈红光紫色溶液, 然后转变成红棕色沉淀, 其乙醇液遇浓盐酸为暗红色, 遇浓氢氧化钠为亮红棕色。
CAS#2653-64-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)	
<p>供应商信息已更新, 请登录爱化学 CAS No. 2653-64-7 查看</p> <p>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</p>	
其他信息	
产品应用:	<p>用途:</p> <p>本品主要用于油脂、印墨和蜡的着色, 也可作溶剂染料使用。</p>
生产方法及其他:	<p>制备方法:</p> <p>该产品由α-萘胺重氮化和β-萘酚偶合制备。</p> <p>安全性:</p> <p>20kg胶合板桶、硬纸板桶包装, 内衬塑料袋。</p>
相关化学品信息	
3,5-二羟基苯甲醛 2643-85-8 261762-48-5 芹菜甙 乙基反-2,3-二溴丙烯酸酯 2-丁基-1,3-丙二醇 2623-45-2 Fmoc-(R)-3-氨基-4-(4-硝基苯基)-丁酸 N-(羟基甲基)-2-丙烯酰胺与1,3-丁二烯和乙烯基苯的聚合物 262450-65-7 2619-16-1 26372-49-6 26750-84-5 26028-43-3 267425-72-9 二丙二醇二甲醚 氯化钡 氰化金钾 546	