



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[6371-76-2](#), 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](#)

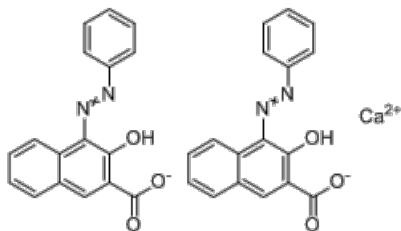
CAS Number:6371-76-2 基本信息

中文名: 颜料红641

英文名: 2-Naphthalenecarboxylicacid, 3-hydroxy-4-(2-phenyldiazenyl)-, calcium salt (2:1)

2-Naphthalenecarboxylicacid, 3-hydroxy-4-(phenylazo)-, calcium salt (2:1) (9CI);
 C. I. Pigment Red 64, calcium salt (2:1) (8CI);
 11067 Red;
 2-Hydroxy-1-phenylazo-3-naphthoic acidcalcium salt;
 Brilliant Lake M;
 Brilliant Red Toner RA;
 Brilliant Scarlet G;
 C. I. 15800 Ca salt;
 C. I. 15800:1;
 C. I. Pigment Red 64:1;
 Calcium 1-phenylazo-2-hydroxy-3-naphthoate;
 Calcium 2-hydroxy-1-(phenylazo)-3-naphthoate;
 Calciumbis(1-phenylazo-2-hydroxy-3-naphthalenecarboxylate);
 D and C Red No. 31;
 D&
 C Red No. 31;
 D&
 C Red No. 31 Calcium Lake;
 Dainichi Brilliant ScarletG;
 Dainichi Brilliant Scarlet RG;
 Japan Red 219;
 Japan Red No. 219;
 Pigment Red64:1;
 Pigment Scarlet Toner RB;
 R 219;
 Red No. 219;
 Symuler Brilliant ScarletG;
 Topaz Toner R 5

分子结构:



分子式: $C_{17}H_{12}N_2O_3 \cdot 1/2Ca$

分子量: 622.64

CAS登录号: 6371-76-2

物理化学性质

性质描述:	颜料红641 (6371-76-2) 的性质: 红色粉末。
CAS#6371-76-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)	
 百灵威科技有限公司 专业从事6371-76-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788 上海迈瑞尔化学技术有限公司 颜料红641专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应C17H12N2O3.1/2Ca等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009 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. 6371-76-2 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:	颜料红641 (6371-76-2) 的用途: 用于油墨、油漆、塑料、化妆品等的着色。
生产方法及其他:	颜料红641 (6371-76-2) 的制备: 苯胺 重氮化后, 和2,3- 酸 偶合, 所得色原经 氯化钡 处理, 干燥, 粉碎, 得产品。 参数: 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 3.9; 2、氢键供体数量: 2; 3、氢键受体数量: 5; 4、可旋转化学键数量: 3; 5、互变异构体数量: 3; 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 78.8。
相关化学品信息	
6326-22-3 6358-23-2 639523-17-4 63982-40-1 63886-39-5 63657-12-5 四丙基碘化铵 4-羟基-7-甲氧基喹啉-3-甲酸乙酯 6386-36-3 双[2-(2-氯化乙氧基)乙基]醚 63059-32-5 63884-77-5 639461-53-3 63785-86-4 6346-03-8 63977-49-1 63250-32-8 63589-37-7 63891-61-2 1,2,3,4-四氢喹啉 6389-77-1 63917-71-5 (1-甲基-1-苯基乙基)苯酚磷酸酯 63428-83-1 63909-95-5 6311-64-4 63955-87-3 6311-06-4 1-萘醇 63886-00-0	
生成时间2015-12-10 20:07:29	