

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[6410-35-1](#), 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:6410-35-1 基本信息

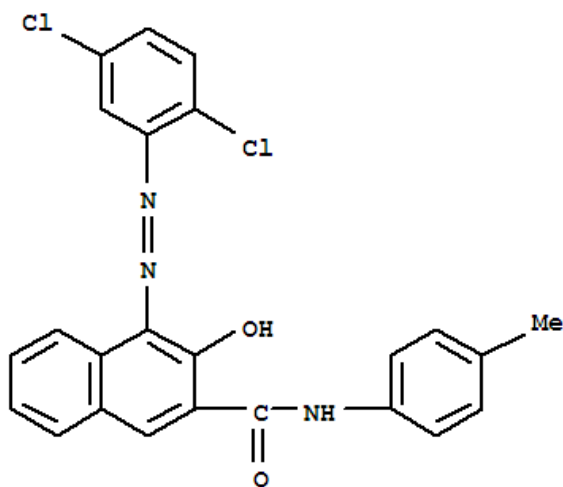
中文名: 4-[(2,5-二氯苯基)偶氮]-3-羟基-N-(4-甲基苯基)-2-萘甲酰胺

英文名: 4-[(2,5-dichlorophenyl)azo]-3-hydroxy-N-(4-methylphenyl)-2-Naphthalenecarboxamide

别名:

2-Naphthalenecarboxamide, 4-[(2,5-dichlorophenyl)azo]-3-hydroxy-N-(4-methylphenyl)- (9CI);
 2-Naphtho-p-toluidide, 4-[(2,5-dichlorophenyl)azo]-3-hydroxy- (7CI);
 C. I. Pigment Red 10 (8CI);
 C. I. 12440;
 Confast Scarlet RL;
 Fast Red FRL;
 IrgaliteRed FRL;
 Monolite Fast Red FR;
 Permanent Red FRH;
 Permanent Red FRL;
 Pigment Red10;
 Pigment Red FRL;
 Scarlet lake;
 Segnale Light Red FRL;
 Sico Fast Red PRL;
 Siloton Red FRL;
 Syton Fast Red FRL;
 Versal Fast Red FRL

分子结构:

分子式: $C_{24}H_{17}Cl_2N_3O_2$

分子量: 450.31668

CAS登录号: 6410-35-1

物理化学性质

性状:

性质描述: 1. 红色粉末。熔点为295℃。

2. 耐晒性较好，耐水、酸、碱等无机溶剂可达4~5级，耐乙醇、煤油和二甲苯为2级。	
CAS#6410-35-1 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. 6410-35-1 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:	用途： 主要用于涂料和印刷油墨的着色。也可用于橡胶、漆类、乳化涂层和水性涂层中。还可用于化妆品的着色。
生产方法及其他:	制备方法： 本品由大红色基GG重氮化，再与色酚AS-0偶合制成。 规格： 外观 红色粉末 色光 与标准品近似 着色力/分 为标准的100±5 耐热性/℃ 150℃ (20min) 细度 (通过80目筛后残余物含量)/% ≤5
相关化学品信息	
双(对硝基苯基)磷酸酯 64457-63-2 644-03-1 64593-94-8 64124-19-2 4-环己基吗啉 盐酸氯普噻吨 石脑油 13-14碳异构烷烃 64958-04-9 6-[[[2-氨基-4-[(2-羟乙基)氨基]苯基]偶氮]-3-[[4-[[4-[[7-[(2-氨基)-4-[(2-羟乙基)氨基]苯基]偶氮]-1-羟基-3-磺基-2-萘基]偶氮]苯基]氨基]-3-磺苯 DL-组氨酸 亚安培南 64440-88-6 偶砷 氧化钐 氟化钠 苯基二氯化磷	