

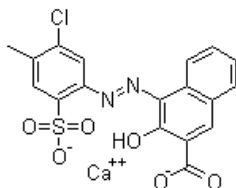
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[7023-61-2](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:7023-61-2 基本信息

中文名:	颜料红48:2; 4-[(5-氯-4-甲基-2-磺酰苯基)偶氮]-3-羟基-2-萘甲酸钙
英文名:	Pigment Red 48:2
别名:	C. I. 15865:2; Calcium 4-[(5-chloro-4-methyl-2-sulphonatophenyl)azo]-3-hydroxy-2-naphthoate

分子结构:

分子式: $C_{18}H_{11}CaClN_2O_6S$

分子量: 458.89

CAS登录号: 7023-61-2

EINECS登录号: 230-303-5

CAS#7023-61-2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. 7023-61-2](#) 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:
本品主要用于塑料、油墨、橡胶、涂料和文教用品的着色。

生产方法及其他:

C. I. 颜料红48: 2 (7023-61-2) 的制备方法:
本品是由2B**酸**重氮化和2, 3-酸偶合, 进而和CaCl₂成盐制备的色淀颜料。

规格:

外观	紫红色粉末
色光	与标准品近似
着色力/分	为标准品的100±5
水分 含量/%	≤4.5
吸油量/%	60
水溶物含量/%	≤3.5
耐热性/℃	180
耐晒性/级	6~7
耐酸性/级	2~3
耐碱性/级	2~3
水渗性/级	4~5
油渗性/级	5
细度(通过80目筛后残余物含量)/%	≤5

相关化学品信息

[C10-18-烷基磺酸苯酯](#) [\[2-\[\[\[\[2-羟基-5-磺基-3-\[\(2,5,6-三氯-4-嘧啶基\)氨基\]苯基\]偶氮\]苄基\]偶氮\]-5-磺基苯甲酸\]合铜酸三钠](#) [N-alpha-苄氧羰基-D-2,4-二氨基丁酸](#) [704-16-5](#) [氯唑西林钠](#) [\(S\)-2-己基胺](#) [3,5-二溴-4-吡啶甲醛](#) [\[μ-\[\[2,2'-\[羰基二\[亚氨基\(2-磺基-4,1-苯亚基\)-2,1-乙烯二基\(3-磺基-4,1-苯亚基\)\[4,5-二氢-3-甲基-5-\(氧代\)-1H-吡唑-1,4-二基\]偶氮\]\]二\(苯甲酸](#) [去铁胺](#) [谷胱甘肽](#) [C. I. 活性棕11 \(第二组成部分\)](#) [9-\(2-羟乙基\)腺嘌呤](#) [2,4-二氯-5-氟苯乙酮](#) [单C19-28烷基苯磺酸衍生物钠盐](#) [4-溴苯磺酰胺](#) [环丙基溴](#) [环己烯](#) [间三氟甲基苯甲醛](#)