



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[6410-41-9](#), 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:6410-41-9 基本信息

中文名:	颜料红5; N-(5-氯-2,4-二甲氧基苯基)-4-[[5-[(二乙氨基)磺酰基]-2-甲氧基苯基]偶氮]-3-羟基-2-萘甲酰胺
英文名:	Pigment Red 5
C. I. 12490; 别名:	N-(5-Chloro-2,4-dimethoxyphenyl)-4-[[5-[(diethylamino)sulfonyl]-2-methoxyphenyl]azo]-3-hydroxy-2-naphthalenecarboxamide
分子结构:	
分子式:	C ₃₀ H ₃₁ ClN ₄ O ₇ S
分子量:	627.11
CAS登录号:	6410-41-9
EINECS登录号:	229-107-2

物理化学性质

密度: 1.34

CAS#6410-41-9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. 6410-41-9 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:
本品主要用于油墨、涂料、涂料印花浆以及塑料乳胶和纸张等的着色。

生产方法及其他: 制备方法:
本品由红色基ITR重氮化后和色酚AS-ITR偶合制备。

规格:

外观	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/%	≤2
吸油量/%	40~50
水溶物含量/%	≤1.5
耐晒性/级	6~7

耐热性/℃	130~140℃
耐酸性/级	5
耐碱性/级	4~5
水渗性/级	5
乙醇渗性/级	4
石蜡渗性/级	5
油渗性/级	4

相关化学品信息

[硫酸大观霉素\(四水\)](#) [64695-79-0](#) [6411-57-0](#) [640292-06-4](#) [64351-17-3](#) [6418-78-6](#) [64037-63-4](#) [加氢脱硫煤油\(石油\)](#) [64693-35-2](#) [64511-57-5](#) [N,N'-\(5,13,14,15,20,28,29,30-八氢-5,13,15,20,28,30-六氧苯并\[4,5\]萘\[2'',3'':6'',7''\]咪唑\[3'',2':4',5'\]茈萘并\[1](#) [阿米妥钠](#) [6414-49-9](#) [64481-46-5](#) [6471-10-9](#) [过氧化氢](#) [棕榈酸](#) [麦芽糖醇](#) 571