



本PDF文件由

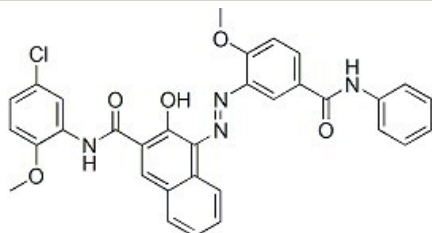
免费提供, 全部信息请点击[67990-05-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:67990-05-0 基本信息

中文名: 颜料红269

英文名: Pigment Red 269

分子结构:

分子式: $C_{32}H_{25}N_4O_5Cl$

分子量: 581.0177

CAS登录号: 67990-05-0

EINECS登录号: 268-028-8

物理化学性质

性质描述:

颜料红269 (67990-05-0) 的性质:

耐热性180℃, 耐光性7级, 耐水性5级, 耐油性5级, 耐酸性5级, 耐碱性4级, 吸油量≤45。

CAS#67990-05-0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. 67990-05-0](#) 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269 (67990-05-0) 的用途:

本品主要可用于墨水、织物、涂料、油漆、塑料等。

生产方法及其他:

颜料红269 (67990-05-0) 的制备方法:

在80℃, 将328gN-(5-氯-2-甲氧基苯基)-2-羟基-3-萘甲酰胺加到2720g水中, 加入碱使之溶解。加入1.5kg冰水混合液, 使温度降到10℃。在室温, 将242g3-氨基-4-甲氧基苯甲酰苯胺和2532g水混合, 搅拌下加入盐酸使固体完全溶解。加入2720g水/冰混合液, 使温度降到室温, 过滤。加入助滤剂进行过滤, 用氨磺酸破坏过量的亚硝酸, 得重氮液。加入重氮液, 控制pH为4.8~5.0, 温度20~35℃。加入138ml 40%亚硝酸钠溶液。偶合完全后, 过滤, 洗涤, 干燥, 得产品。

相关化学品信息

[屈螺酮](#) [反-4-戊基环己烷甲酸-4-甲氧苯酯](#) [67334-83-2](#) [67174-68-9](#) [反-4-丁基环己烷甲酸对乙氧基苯酚酯](#) [67784-74-1](#) [聚亚甲基聚亚苯基异氰酸酯与1,2-乙二胺、甲基环氧乙烷和1,2-丙二醇的聚合物](#) [67843-72-5](#) [67762-25-8](#) [二乙烯三胺五醋酸](#) [5-氟嘧啶](#) [4-羟基烟酸甲酯](#) [妥尔油脂脂肪酸与异丙醇胺的化合物](#) [4-苄氧基溴苯](#) [妥尔油脂脂肪酸与苯甲酸、2,2-双\(羟甲基\)-1,3-丙二醇、1,3-异苯并咪喃二酮和2-乙基-2-\(羟甲基\)-1,3-丙二醇的聚合物](#) [过氧化氢](#) [溴邻苯三酚红](#) [棕榈酸](#) 582