



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击70833-37-3, 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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:70833-37-3 基本信息

中文名:	二(3-氨基-4,5,6,7-四氯-1H-1-异吲哚酮肟盐-N2,01-)合镍
英文名:	bis(3-amino-4,5,6,7-tetrachloro-1H-isindol-1-one oximato-N2,01)-Nickel
别名:	1-Oximino-3-imino-4,5,6,7-tetrachloroisindoline, compd. with nickel (2: 1); bis(3-amino-4,5,6,7-tetrachloro-1H-isindol-1-one oximato-n2,01)-nicke; Nickel,bis(3-amino-4,5,6,7-tetrachloro-1H-isindol-1-one oximato-N2,01)-; 1-Oximino-3-imino-4,5,6,7-tetrachloroisindoline, compd. with nickel (2: 1)
分子结构:	
分子式:	C ₁₆ H ₆ Cl ₈ N ₆ NiO ₂
分子量:	656.58
CAS登录号:	70833-37-3

物理化学性质

性质描述: 颜料红257(70833-37-3)的性质:
有良好的耐光、耐迁移及耐罩光漆牢度。枣红色粉末。

CAS#70833-37-3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. 70833-37-3 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257(70833-37-3)的用途:
本品适用于塑料、涂料的着色, 如调制汽车漆和工业漆。

生产方法及其他: 颜料红257(70833-37-3)的制备方法:
将28.3份1,3-亚氨基-4,5,6,7-四氯异吲哚啉和8.5份硫酸羟胺溶于150份二甲基甲酰胺, 在80℃下搅拌1h, 得到的悬浮液可直接用于下步反应。如果将该悬浮液冷却, 分离出固体, 用二甲基甲酰胺和水洗涤, 得1-羟胺-3-亚氨基-4,5,6,7-四氯异吲哚啉, 为无色晶体, 在300℃下变暗而不熔化。将上述未分离的悬浮液在搅拌下加到100份二甲基甲酰胺、10份无水醋酸钠、13份氯化镍(NiCl₂·6H₂O)和30份水的混合液中, 在80℃下搅拌1h形成镍络合物, 过滤, 用二甲基甲酰胺和水洗涤, 得32份产品。

相关化学品信息

[70027-72-4](#) [7028-70-8](#) [704884-76-4](#) [70214-86-7](#) [709638-76-6](#) (S)-2-己基胺 [709028-40-0](#) [2-\[\[8-\[\[4-氯-6-\[\[4-\(6-甲](#)
[基-7-磺基-2-苯并咪唑基\]苯基\]氨基\]-1,3,5-三嗪-2-基\]氨基\]-1-羟基-3,6-二磺基-2-](#) [70289-26-8](#) [70904-56-2](#) [70161-19-](#)
[2](#) [70589-21-8](#) [709647-47-2](#) [701298-58-0](#) [70960-11-1](#) 508

生成时间2021/1/21 14:10:04