本PDF文件由 爱化学 Ichemistry.cn 免费提供，全部信息请点击391663-82-4，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:391663-82-4 基本信息

中文名:	颜料蓝80
英文名:	Pigment Blue 80
分子式:	$C_{20}H_8N_6O_4Cl_2$
CAS登录号:	391663-82-4

物理化学性质

性质描述:	**颜料蓝80(391663-82-4)的性状：** 红光蓝色。着色力比颜料紫10还要高，耐气候牢度与颜料蓝60相当。有良好的耐热、耐日晒性能。色光介于颜料紫90dJ和颜料蓝60之间。有很好的光、热和化学稳定性。

CAS#391663-82-4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. 391663-82-4 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:	**颜料蓝80(391663-82-4)的用途：** 本品主要可用于汽车原装漆和修补漆、卷钢涂料、建筑漆等。
生产方法及其他:	**颜料蓝80(391663-82-4)的制备方法：** 将25份6甲氧基-5-氨基-2-苯并咪唑酮、15份2，3，5，6-四氯苯醌和10份无水醋酸钠加到250份乙醇中，在搅拌下加热至沸。湿滤饼悬浮于250份二甲基乙酰胺中，在100～150℃蒸出所含的水。冷却到120℃，过滤，用200份冷二甲基乙酰胺洗，然后用100份异丙醇洗，真空干燥，得颜料产品。在后处理中，也可将其和300份80%硫酸混合，过滤；再和150份50%硫酸混合，过滤，用2000份水洗至无酸。取26该干燥的产物，加到150份浓硫酸中，在室温搅拌12h。加入冰，过滤，用水洗至无酸，真空干燥，得颜料产品。冷却，过滤，用乙醇洗，然后用水洗，干燥。

相关化学品信息

罗望子多糖胶 39220-34-3 39800-28-7 39777-22-5 乙二胺四乙酸锌二钠盐 水合物 5-甲氧基靛红 3978-16-3 39289-02-6 392-48-3 397864-11-8 39055-34-0 39550-30-6 39985-59-6 4,4-二丁氧二联苯 2,5-二氟三氟甲基苯 427

生成时间2014-2-21 11:12:51

爱化学尽量确保CAS No 391663-82-4数据的准确性，但并不承诺其准确性，因此凡使用以上数据造成不良后果，均与爱化学无关，爱化学也不承担任何责任。-CAS号查询