



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[130-20-1](#), 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](#)

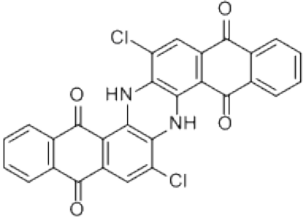
CAS Number:130-20-1 基本信息

中文名: 颜料蓝64

英文名: 5, 9, 14, 18-Anthrazinetetrone, 7, 16-dichloro-6, 15-dihydro-

Indanthrene, 7, 16-dichloro- (6CI);
 3, 3'-Dichloroindanthrone;
 7, 16-Dichloro-6, 15-dihydro-5, 9, 14, 18-anthrazinetetrone;
 7, 16-Dichloroindanthrone;
 7:16-Dichloro-6:15-indanthrone;
 Ahcovat Blue BCF;
 Alizanthrene Blue RC;
 Amanthrene Blue BCL;
 Atic Vat Blue BC;
 Benzadone Blue RC;
 Blue K;
 C. I. 69825;
 C. I. Pigment Blue 64;
 C. I. Vat Blue 6;
 Calcoloid Blue BLC;
 CalcoloidBlue BLD;
 Calcoloid Blue BLFD;
 Calcoloid Blue BLR;
 Caledon Blue XRC;
 Carbanthrene Blue BCF;
 Carbanthrene Blue BCS;
 Carbanthrene Blue RBCF;
 Carbanthrene Blue RCS;
 Cibanone Blue FG;
 Cibanone Blue FGF;
 Cibanone Blue FGL;
 Cibanone Blue GF;
 Cibanone Blue GFJ-MD;
 D and C Blue No. 9;
 Dichloroindanthrone;
 Fenan Blue BCS;
 Fenanthren Blue BC;
 Fenanthren Blue BD;
 Harmone B 79;
 Helanthrene Blue BC;
 Indanthren Blue BC;
 Indanthren Blue BCA;
 Indanthren Blue BCS;
 Indanthrene Blue BC;
 Indanthrene Blue BCF;
 Indo Blue B-I;

别名:	Indo Blue WD 279; Indotoner Blue B 79; Intravat Blue GF; Japan Blue 204; Mikethrene Blue BC; Mikethrene Blue BCS; Monolite Fast Blue 2RV; Monolite FastBlue 2RVSA; NSC 74700; Navinon Blue BC; Navinon Brilliant Blue RCL; NihonthreneBlue BC; Nihonthrene Brilliant Blue RCL; Novatic Blue BC; Nyanthrene Blue BFP; Ostanthren Blue BCL; Ostanthren Blue BCS; Palanthrene Blue BC; Palanthrene BlueBCA; Paradone Blue RC; Pernithrene Blue BC; Pigment Blue 64; Ponsol Blue BCS; Ponsol Blue BF; Ponsol Blue BFD; Ponsol Blue BFDP; Ponsol Blue BFN; Ponsol BlueBFND; Ponsol Blue BFP; Resinated Indo Blue B 85; Romantrene Blue FBC; Sandothrene Blue NG; Sandothrene Blue NGR; Sandothrene Blue NGW; SolanthreneBlue B; Solanthrene Blue F-SBA; Solanthrene Blue SB; Sumitone Fast Blue 3RS; Tinon Blue GF; Tinon Blue GL; Vat Blue 6; Vat Blue BC; Vat Blue KD; Vat FastBlue BCS; Vat Green B; Vat Sky Blue K; Vat Sky Blue KD; Vat Sky Blue KP 2F
-----	---

分子结构:	
分子式:	$C_{28}H_{12}Cl_2N_2O_4$
分子量:	511.31
CAS登录号:	130-20-1
EINECS登录号:	204-980-2
物理化学性质	
性质描述:	颜料蓝64 (130-20-1) 的性状: 本品于浓硫酸中呈棕色, 稀释后呈蓝色。蓝绿色粉末。于保险粉碱性溶液中呈绿光蓝色, 于酸性液中呈红光蓝色。不溶于水、丙酮、乙醇、甲苯, 微溶于氯仿 (热)、邻氯苯酚、吡啶 (热)。
CAS#130-20-1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. 130-20-1 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:	颜料蓝64 (130-20-1) 的用途: 本品用于油漆、油墨和塑料等的着色。
生产方法及其他:	颜料蓝64 (130-20-1) 的制备方法: 取1309颜料蓝60, 溶于1365g 91.5%硫酸, 加入6.5g 二氧化镁, 在12h中, 通入100g 氯进行氯化。过滤, 水洗, 将滤饼溶于370g 96%硫酸和520g 24发烟硫酸中, 在50℃加入3.0g 铝粉。搅拌后加入水, 然后过滤, 水洗, 干燥, 得120g产品, 含氯量为13.7%。加入167g 75%硫酸, 在55℃以下加入1459水。放置, 自然冷却到25℃。
相关化学品信息	
丁基三苯基氯化膦 137365-16-3 盐酸磺胺米隆 2,5-二氯-3,6-二羟基-2,5-环己二烯-1,4-二酮钡盐 3,5-双(三氟甲基)苯硫酚 N-苯甲酰基-2'-O-[(甲硫基)甲基]-3',5'-O-[1,1,3,3-四(1-甲基乙基)-1,3-二硅氧烷二基]胞苷 苯丁锡 西曲铵对甲苯磺酸盐 5-氯-6-乙基嘧啶-4-醇 133860-42-1 Fmoc-D-3-(1-萘基)丙氨酸 4-氨基-1-丁醇 苯基三甲基氯化铵 (S)-3-氨基-4-苯基丁酸盐盐酸盐 139545-38-3 亚硒酸钠 苯甲酸苄酯 十六酸 585	