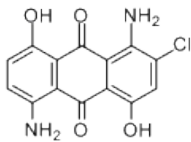




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[12217-79-7](#), 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:12217-79-7 基本信息

中文名:	分散兰56; 1,5-二氨基-2-氯-4,8-二羟基-9,10-蒽醌
英文名:	Disperse Blue 56
别名:	C. I. 63285; 1,5-Diamino-2-chloro-4,8-dihydroxy-9,10-anthracenedione
分子结构:	
分子式:	C ₁₄ H ₉ ClN ₂ O ₄
分子量:	304.69
CAS登录号:	12217-79-7
EINECS登录号:	235-401-1

CAS#12217-79-7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. 12217-79-7](#) 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:	分散蓝2BLN (12217-79-7) 用于染二醋酸纤维、三醋酸纤维、锦纶均是红光蓝色, 对腈纶上染率较好, 还用于醋酸纤维织物、锦纶织物的直接印花。是染涤纶及其混纺织物的主色染料, 日晒牢度高, 升华牢度中等。高温高压法染色匀染性好, 染深性和覆盖力均较好。也用于涤纶织物的直接印花和转移印花。与分散黄RGFL、分散红3B组成三原色, 拼染各种色泽; 与低温型(E型)、中温型(SE型)染料可拼染各种深度的什色、浅色。
生产方法及其他:	分散蓝2BLN (12217-79-7) 的制备方法: 分散蓝2BLN的制法分汞法和非汞法, 由于汞法需用硫酸汞作磺化定位剂, 带来含汞废水, 造成环境污染, 故被逐渐停用。非汞法又分苯氧基法和甲氧基法, 以蒽醌为原料, 首先将其用混酸硝化, 并纯化得1,5-二硝基蒽醌, 然后与苯酚(或甲醇)在碱性条件下, 进行苯氧基化(或甲氧基化), 再进行第二次硝化, 并水解。还原得1,5-二羟基-4,8-二氨基蒽醌, 经溴化得产物。过滤、洗涤、研磨、干燥得成品。 规格: HG/T 3422-2000 色光与标准品近似; 强度为标准品的100分; 在纯涤纶织物上的染色牢度符合标准品级; 扩散性>4级; 分散性≥B级/3级; 水分≤8%; 提升力A级; 上色率(130℃, 60min)≥85.0%; 高温分散稳定性≥B级/3级。

相关化学品信息

[对乙氧基-N-乙酰乙酰苯胺](#) [123542-86-9](#) [120822-01-7](#) [12107-04-9](#) [128134-87-2](#) [1,1'-二乙酰基二茂铁](#) [多西他赛](#) [127374-85-0](#) [121-53-9](#) [碳化锆](#) [125722-33-0](#) [121435-36-7](#) [123-85-3](#) [\(甲苯\)三烷基铬](#) [\(S\)-3-\(1-氨基乙基\)苯腈](#) [硅酸钾](#) [氧化铈](#) [苯醚](#) 495