

江苏南京供应间苯二酚 国产

产品名称	江苏南京供应间苯二酚 国产
公司名称	南京雪城化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	产地/产商:国产 含量 :99 (%) 产品等级:优级品
公司地址	南京市栖霞区燕子矶街道和燕路408号1幢1327室
联系电话	18905164679 13605197427

产品详情

产地/产商	国产	含量	99 (%)
产品等级	优级品	CAS	108-46-3

理化特性

熔点() : 110.7

沸点() : 276.5

相对密度(水=1) : 1.28

相对蒸气密度(空气=1) : 3.79

饱和蒸气压(kpa) : 0.13(108.4)

燃烧热(kj/mol) : 2847.8

引燃温度() : 608

溶解性：易溶于水、乙醇、乙醚，溶于氯仿、四氯化碳，不溶于苯。

化学性质：本品溶解于水、醇、醚，微溶于氯仿和苯。间苯二酚的化学性质与二元酸相似，与氢氧化钠、氨水等发生反应生成盐。间苯二酚可与乙酸酐反应生成酯；在氯化锌的催化下可与邻苯二甲酸酐发生缩合反应生成苯二酚酞，在进一步脱水生成荧光素。

主要用途

间苯二酚主要用于橡胶粘合剂、合成树脂、染料、防腐剂、医药

和分析试剂等主面，间苯二酚与苯酚、甲酚相似，与甲醛生成缩聚物，可用于制粘胶丝及尼龙用的轮胎帘子线粘结剂，制备木材胶合剂，用于乙烯基材料与金属的粘合，间苯二酚是许多偶氮染料、毛皮染料的中间体，也是医药中间体对氨基水杨酸的原料。间苯二酚具有杀菌作用，可用作防腐剂，添中于化妆品和皮肤病药物糊剂及软膏等。间苯二酚的衍生物 -甲基伞形酮是光学漂白剂的中间体、三硝基间苯二酚是雷管引爆剂，还有相当数量的间苯二酚用于生产二苯甲酮类紫外线吸收剂。本品能刺激皮肤及粘膜，可经皮肤迅整吸收引起中毒症症

健康危害

急性中毒与苯酚类似，引起头痛、头昏、烦躁、嗜睡、紫绀（由于高铁血红蛋白血症）、抽搐、心动过速、呼吸困难、体温及血压下降，甚至死亡。本品3%~25%的水溶液或油膏涂在皮肤上引起皮肤损害，并可吸收中毒引起死亡。慢性影响：长期低浓度接触，可引起呼吸道刺激症状及皮肤损害。

燃爆危险：本品可燃，有毒，具刺激性。危险特性：

遇明火、高热可燃。受高热分解放出有毒的气体。与强氧化剂接触可发生化学反应。