吉业升牌间苯二酚厂家供应商 现货供应全国发货 品质保障

产品名称	吉业升牌间苯二酚厂家供应商 现货供应全国发货 品质保障
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:吉业升 CAS号:108-46-3 发货地:湖北
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	15387096412

产品详情

间苯二酚

英文名: resorcinol

别 称:1,3-苯二酚,间二苯酚

化学式: C6H6O2

分子量:110.11

CAS登录号:108-46-3(CAS DataBase Reference)

熔 点: 109-112°C

沸 点: 276.5

水溶性:易溶于水、乙醇、不溶于苯

密 度: 1.27

外 观:无色或类白色的针状结晶或粉末

闪 点:340°FpKa 9.44

化学性质: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。

用途:用于染料工业、塑料工业、、橡胶等。间苯二酚主要用于橡胶粘合剂、合成树脂、染料、防腐剂、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,也是中间体对氮基水杨酸的原料。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,可经皮肤迅速吸收引起中毒症状。

用作多种有机药品和染料的制造,是毛皮染料的中间体。上外用治湿疹、牛皮癣等皮肤病。在化妆品工业中,用于染发剂配方(作为配合染料)。间苯二酚有杀菌作用,可用作防腐剂,添加于化妆品和皮肤病药物糊剂及软膏中。