

苯甲酰氯厂家含量99%质量保证一桶可发

产品名称	苯甲酰氯厂家含量99%质量保证一桶可发
公司名称	山东信恒化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	CAS号:98-88-4 规格:250公斤/桶 产地:国产
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心办公楼 二层070号
联系电话	15264163196 15269160605

产品详情

简介

苯甲酰氯 (CAS98-88-4) 又称氯化苯甲酰、苯酰氯, 属于酰氯的一种。纯品为无色透明易燃液体, 暴露在空气中即发烟。工业品略带浅黄色, 具有强烈的刺激性臭味。蒸气对眼粘膜、皮肤及呼吸道有很强的刺激作用, 通过刺激眼粘膜而催泪。苯甲酰氯是制备染料、香料、有机过氧化物、药品和树脂的重要中间体。也被用于摄影和人工鞣酸的生产之中, 曾在化学战中作为刺激性气体而使用。

化学性质

无色透明易燃液体, 暴露在空气中即发烟。有特殊的刺激性臭味, 蒸气刺激眼粘膜而催泪。溶于yimi、氯仿、苯和二硫化碳。用途苯甲酰氯是除草剂苯嗪草酮的中间体, 也是杀虫剂苯螨特、抑食肼的中间体。

用途

苯甲酰氯用作有机合成、染料和医药原料, 制造引发剂过氧化二苯甲酰、过氧化苯甲酸叔丁酯、农药除草剂等。在农药方面, 是新型的诱导型杀虫剂是异噁唑硫磷 (Isoxathion, Karphos) 中间体。它也是重要的苯甲酰化和苄基化试剂。大部分苯甲酰氯用来生产过氧化苯甲酰, 其次用于生产二苯酮、苯甲酸苄酯、苄基纤维素和苯甲酰胺等的重要化工原料, 过氧化苯甲酰用于塑料单体的聚合引发剂, 聚脂、环氧、丙烯酸树脂生产的催化剂、玻璃纤维材料的自凝剂, 硅氟橡胶的交联剂, 油脂精制、面粉漂白、纤维脱色等。另外苯甲酸与苯甲酰氯反应还可以生产苯甲酸酐, 苯甲酸酐的主要用途是作酰基化剂, 也可作为漂白剂和助焊剂中的一个组分, 还可用于制备过氧化苯甲酰。