

间二氟甲苯生产厂家|间二氟甲苯工厂

产品名称	间二氟甲苯生产厂家 间二氟甲苯工厂
公司名称	山东宸宜环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区北园大街215号金行商务中心606室（注册地址）
联系电话	13355318598

产品详情

1,3-Bis(trifluoromethyl)-benzene

间二氟甲苯

MF：C₈H₄F₆

MW：214.11

CAS：402-31-3

化学性质无色透明液体。熔点-34.7，相对密度1.394，沸点115.8，闪点26.1，折射率1.379。用途医药、农药中间体。也用于合成苯酚类染料的中间体及氟树脂；照相和钟表行业用作溶剂。用途用作医药、农药中间体

1,3-Bis(trifluoromethyl)-benzene，化学式为C₈H₄F₆，是一种有机化合物。下面介绍一下它的化学性质和主要用途：

1. 化学性质：

- 1,3-Bis(trifluoromethyl)-benzene是一种无色液体，具有特殊的芳香气味。
- 它的化学稳定性较好，在常温下不易分解。
- 该化合物是一种芳香化合物，具有类似苯环的化学性质。
- 它在常温下不溶于水，可以溶于许多有机溶剂。

2. 用途：

- 1,3-Bis(trifluoromethyl)-benzene 在有机合成和医药领域具有一些应用。
- 在有机合成中，该化合物可作为合成中间体，用于合成其他化合物。它可以参与化学反应，如取代反应、偶联反应等。
- 在医药领域，1,3-Bis(trifluoromethyl)-benzene可作为药物合成中的起始原料，用于合成一些药物的中间体。
- 该化合物还可用于染料和涂料工业中，用作合成染料和涂料的起始原料。
- 此外，1,3-Bis(trifluoromethyl)-benzene还可用作溶剂和萃取剂，在某些化学过程中起到溶解或分离的作用。

总之，1,3-Bis(trifluoromethyl)-benzene是一种化学稳定的有机化合物，常用作有机合成中的中间体，在医药、染料和涂料领域具有一定的应用。