

湖北武汉三氯甲烷 无色透明重质液体 优级品 全国可发

产品名称	湖北武汉三氯甲烷 无色透明重质液体 优级品 全国可发
公司名称	武汉欣宇航化工有限责任公司
价格	10.00/千克
规格参数	化学式:CHCl ₃ 分子量:119.38 CAS:67-66-3
公司地址	武汉市东西湖区宏图路
联系电话	18971018231 18971018231

产品详情

湖北武汉三氯甲烷，一种无色透明的重质液体，优级品质，如今全国可发售。它的化学式为CHCl₃，分子量为119.38，CAS编码为67-66-3。

三氯甲烷是一种常见的有机化合物，广泛应用于各个领域。下面从多个方面来介绍三氯甲烷的特点和应用：

1. 物理性质

三氯甲烷是一种高沸点液体，凝固点为-63.5℃，沸点为61.2℃。其密度为1.484 g/cm³，相对密度（与水相比）为1.57。由于其无色透明的性质，使得三氯甲烷在许多实验和工业应用中成为独特的选择。

2. 化学特性

三氯甲烷具有一定的稳定性，不易燃烧。它与许多有机物和一些无机物都有一定的反应性。例如，三氯甲烷可以与亲电试剂发生反应，生成不同的取代产物。在有机合成中，三氯甲烷常被用作溶剂，有助于反应的进行和产物的分离。

3. 应用领域

由于其良好的溶解性、稳定性和中性特性，三氯甲烷在许多领域中都有着广泛的应用：

工业清洗剂：三氯甲烷具有较强的溶解力，可以有效去除油污和其他难以清除的污迹。因此，它被广泛应用于工业清洗剂的制备中。

制冷剂：由于其较低的沸点和良好的热导性能，三氯甲烷被用作某些制冷设备中的制冷剂，以实现快速而高效的制冷效果。

药物制剂：在医药领域中，三氯甲烷常被用作溶剂，用于制备一些药物制剂，以提高药物的溶解度和稳定性。

除了上述应用之外，三氯甲烷还在其他领域中发挥着重要的作用，如电子行业、油墨和染料的制备等。

4. 购买说明

湖北武汉三氯甲烷优级品，售价为10.00元/每千克。如需购买，请直接联系我们的销售团队。我们将为您提供优质的产品和专业的服务。

以上是关于湖北武汉三氯甲烷的简要介绍，希望对您有所帮助。如果您有任何疑问或需求，请随时与我们联系！