

工业级3-硝基苯甲酸甲酯 25公斤 全国可发

产品名称	工业级3-硝基苯甲酸甲酯 25公斤 全国可发
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	20.00/件
规格参数	品牌:吉业升牌 规格:25/50/200/250KG 用途范围:化工原料、化工添加剂、化工中间体
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
联系电话	18040558719

产品详情

工业级3-硝基苯甲酸甲酯是一种重要的有机化合物，具有一系列独特的物理性质。以下是关于其物理性质的详细描述：

首先，从外观上看，3-硝基苯甲酸甲酯通常呈现为无色至淡黄色的液体，具有特殊的芳香气味。这种颜色和气味使得它在实验室和工业生产中易于识别和区分。

其次，关于其密度，3-硝基苯甲酸甲酯的密度约为1.31~1.4283g/cm，这一特性有助于在生产和储存过程中进行合理的计量和配比。

熔点方面，3-硝基苯甲酸甲酯的熔点存在多种报道，有些资料指出其熔点为-5 °C，而另一些资料则显示其熔点为78~80 °C。这种差异可能是由于不同生产条件或纯度

导致的，因此在具体应用中需要注意选择合适的产品。

至于沸点，3-硝基苯甲酸甲酯的沸点也存在不同的报道，一些资料指出其沸点为238 °C，而另一些资料则显示其沸点为279 °C。这种差异可能是由于测量条件或产品纯度的不同造成的。

此外，3-硝基苯甲酸甲酯的溶解性也是一个重要的物理性质。它不溶于水，但可溶于有机溶剂如乙醇、醚和苯。这一特性使得它在有机合成和化工生产中能够与其他有机物质进行有效的反应和分离。

需要注意的是，由于3-硝基苯甲酸甲酯具有刺激性和易燃性，因此在储存和使用过程中需要采取适当的安全措施。例如，储存的地方必须远离氧化剂，避免与可燃物接触，以防止火灾和爆炸的发生。同时，在使用过程中应戴上适当的防护措施，如戴手套和护目镜，并确保通风良好。

总之，了解工业级3-硝基苯甲酸甲酯的物理性质对于其安全、有效的使用至关重要。在具体应用中，建议参考产品说明书或咨询相关专家以获取准确的信息。