

湖北碳酸二甲酯厂家报价 武汉碳酸二甲酯长期供应

产品名称	湖北碳酸二甲酯厂家报价 武汉碳酸二甲酯长期供应
公司名称	武汉欣宇航化工有限责任公司
价格	1000.00/吨
规格参数	
公司地址	武汉市东西湖区宏图路
联系电话	18971018231 18971018231

产品详情

湖北碳酸二甲酯厂家报价 武汉碳酸二甲酯长期供应主营产品：片碱、液碱、聚合氯化铝、食用酒精（95%乙醇）、乙醇、工业酒精、无水乙醇、乙二醇、正丁醇、异丙醇、丙二醇、甲苯、二甲苯、甲醛、苯、环己酮、碳酸二甲酯、环己烷、醋酸、醋酸乙酯、醋酸丁酯、醋酸正丙酯、甲缩醛、二丙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇单丁醚、丙二醇、DMF、溶剂油等欢迎来电咨询！

碳酸二甲酯用途与合成方法概述碳酸二甲酯简称DMC，常温下是一种无色透明、有刺激性气味的液体，相对密度（d₂₀）为1.0694，熔点-95.1℃，沸点90.3℃，闪点21.7℃（开口）16.7℃（闭口），折射率（n_D20）1.3687，可燃，无毒。能以任意比例与醇、酮、酯等几乎所有的有机溶剂混合，微溶于水。可用作甲基化试剂。相比其他甲基化试剂，如碘甲烷和二甲醚，碳酸二甲酯毒性较小，而且可被生物降解。以前以光气为原料制取碳酸二甲酯的方法已不常用，取而代之的是用甲醇在氧气存在下的催化氧化羰基化反应制得，较以前的方法更加环保。碳酸二甲酯可对苯胺、酚和羧酸进行甲基化，但很多反应都需高压。可以在回流DMC时加入DBU，以催化碳酸二甲酯甲基化羧酸的反应：参考质量标准指标名称电池级优级品一级品合格品实验方法外观，Appearance无色透明体，colorless and transparent liquid碳酸二甲酯含量