

油漆油墨稀释剂DMC溶剂报价 济南涵百化工品质保证

产品名称	油漆油墨稀释剂DMC溶剂报价 济南涵百化工品质保证
公司名称	济南涵百化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易市场办公楼 10层南侧1036号
联系电话	15065415700 15065415700

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：济南涵百化工有限公司

碳酸二甲酯(DMC)是一种重要的有机化工中间体，由于其分子结构中含有羰基、甲基、甲氧基和羰基甲氧基，油漆油墨稀释剂DMC溶剂报价，因而可广泛用于羰基化、甲基化、甲氧基化和羰基甲基化等有机合成反应，用于生产聚碳酸酯、异、聚氨基甲酸酯、聚碳酸酯二醇、烯丙基二甘醇碳酸酯、基甲酸萘酯()、苯甲醚、四甲基醇铵、长链碳酸酯、碳酰肼、丙二酸酯、丙二尿烷、、三、、胍基甲酸甲酯、基甲酸甲酯等多种化工产品。由于DMC无毒，可替代的、、等作为甲基化剂或羰基化剂使用，提高生产操作的安全性，降低环境污染。作为溶剂，DMC可替代氟里昂、三氯乙烷、三、苯、二甲苯等用于油漆涂料、清洁溶剂等。作为添加剂，DMC可提高其辛烷值和含氧量，进而提高其抗爆性[2]。此外，DMC还可作清洁剂、表面活性剂和柔软剂的添加剂。由于用途非常广泛，信阳油漆油墨稀释剂DMC溶剂，DMC被誉为当今有机合成的“新基石”。

DMC的生产方法为法，于1918年即已开发成功，但是的毒性和腐蚀性限制了这一方法的应用，特别是随着环保受到全世界的重视程度的日益提高，油漆油墨稀释剂DMC溶剂供应商，法已经被淘汰。自20世纪80年始，对于DMC生产工艺的研究开始受到普遍的关注，据Michael A. Pacheco和Christopher L. Marshall的统计，有关DMC生产工艺的专利自1980 - 1996年就超过了200项。

20世纪80年代初，油漆油墨稀释剂DMC溶剂生产厂家，意大利的EniChem公司实现了以CuCl为催化剂的由甲醇氧化羰基化合成DMC工艺的商业化，这是个实现工业化的非合成DMC的工艺，也是应用广的工艺。此工艺的缺陷在于高转化率时催化剂的失活现象严重，因此其单程转化率仅为20%。

在20世纪90年代，DMC合成工艺的研究得到了迅速的发展：日本的Ube对EniChem公司甲醇氧化羰基化合成DMC的工艺进行了改进，选择NO为催化剂，这样避免了催化剂的失活，使转化率几乎达到了100%，此工艺已实现了工业化；美国Texaco公司开发了先由与二氧化碳反应生成碳酸乙烯酯，再与甲醇经过酯交换生产DMC的工艺，此工艺联产乙二醇，于1992年实现了工业化，此工艺被认为产率较低、生产成本较高，只有当DMC年产量高于55kt时其投资和成本才可以与其他方法竞争；此外还有一种新兴的工艺，即尿素甲醇解反应，若与尿素生产联合进行可降低成本，此工艺有望实现商业化。

运输注意装包装标志液体包装方法安瓿瓶外普通木箱；螺纹口玻璃瓶、铁盖压口玻璃瓶、塑料瓶或金属桶(罐)外普通木箱运输注意事项运输时运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

夏季早晚运输。运输时所用的槽(罐)车应有接地链，槽内可设孔隔板以减少震荡产生静电。严禁与氧化剂、还原剂、酸类、食用化学品等混装混运。运输途中应防曝晒、雨淋，防高温。中途停留时应远离火种、热源、高温区。装运该物品的车辆排气管必须配备阻火装置。

油漆油墨稀释剂DMC溶剂报价-济南涵百化工品质保证由济南涵百化工有限公司提供。油漆油墨稀释剂DMC溶剂报价-济南涵百化工品质保证是济南涵百化工有限公司(www.jnhbhg.com)升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：潘经理。