

批发MDI! 专业销售聚合MDI(44V20)

产品名称	批发MDI! 专业销售聚合MDI(44V20)
公司名称	衢州市苡诚化工有限公司
价格	.00/吨
规格参数	型号/牌号:44V20 产地/厂商:其他 产品等级:优级品
公司地址	中国 浙江 衢州市 浙江省衢州市巨化望柯村7-708
联系电话	86 0570 3096860 13625808285

产品详情

型号/牌号	44V20	产地/厂商	其他
产品等级	优级品	含量	99.9 (%)
密度	1.5 (g/cm3)	执行质量标准	国际
包装规格	250KG	CAS	1
产品名称	聚合MDI		

mdi是4,4"[二苯基甲烷二异氰酸酯](#)

(纯mdi)、含有一定比例纯mdi与多苯基多亚甲基多异氰酸酯的混合物 (聚合mdi) 以及纯mdi与聚合mdi的改性物的总称，是生产[聚氨酯](#)

最重要的原料，少量mdi应用于除聚氨酯外的其它方面。聚氨酯既有橡胶的弹性，又有塑料的强度和优异的加工性能，尤其是在隔热、隔音、耐磨、耐油、弹性等方面有其它合成材料无法比拟的优点，是继聚乙烯、聚氯乙烯、聚丙烯、聚[苯乙烯](#)

和abs后第六大塑料，已广泛应用于国防、航天、轻工、化工、石油、纺织、交通、汽车、医疗等领域，成为经济发展和人民生活不可缺少的新兴材料。

mdi和tdi互为替代品，都是生产聚氨酯的原料。目前mdi的价格略贵一些，

但毒性比tdi低，同时mdi形成的聚氨酯产品的模塑性相对较好。化学名称：二苯基甲烷二异氰酸酯

产品分类：纯m d i、聚合m d i、液化m d i、改性m d i等。物理性质：纯m d i：常温下为白色到微黄色晶体，储藏温度为5度以下，保质期为三个月，包装一般为2 5 0公斤铁桶充氮包装（槽车充氮为1 0天保质期）。

聚合m d i：棕褐色透明液体，常温保存，保质期两年，包装一般为2 5 0公斤铁桶充氮包装。

现有技术：目前全球流行的mdi生产方

法基本是以苯胺为原料，经[光气](#)

法以后再还原形成粗品的mdi产品，再经分馏装置，分离出纯mdi和聚合mdi。最新技术：由于光气其巨大的危害性，所以许多工厂都在积极研制新的合成工艺以取代光气法生产，如碳酸二甲酯法，但是目前这些方法还只是在小试车间内有成功的案例，根本无法应用于大规模的生产。