聚合MDI-44v20 44V20

产品名称	聚合MDI-44v20 44V20
公司名称	张家港保税区骏腾国际贸易有限公司
价格	16600.00/吨
规格参数	型号/牌号:44V20 产地/厂商:上海拜耳 产品等级:优级品
公司地址	中国 江苏 张家港市 张家港市金港镇南沙化工市场内
联系电话	86 0512 58373069/58373562 13962208655

产品详情

型号/牌号 44V20 产地/厂商 上海拜耳 产品等级 优级品 含量 99.9 (%) 密度 1.222 (g/cm3) 执行质量标准 ISO 包装规格 250kg CAS dede

产品名称 上海拜耳

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<u>苯乙烯</u>

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mdi:棕褐色透明液体,常温保存,保质期两年,包装一般为250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。 主要供应商:

欧美企业:巴斯夫、拜耳、亨斯迈、陶氏 日韩企业:日本聚氨酯、三井、锦湖三井 国内企业:烟台万华

应用领域:纯mdi:浆料、鞋底原液、<mark>氢纶</mark>、tpu、聚脲喷涂等等

聚合mdi:硬泡、case领域mdi销售模式:纯mdi:中间商(极少)、下游工厂

聚合mdi:中间商(杂而多)、硬泡组合料工厂、下游工厂 mdi客户开发:

纯mdi: 浆料、鞋底原液、氨纶和tpu聚合mdi: 中间商: 组合料工厂: 硬泡下游: 冰箱冰柜厂、集装箱、冷藏车、太阳能热水器和电热水器、消毒柜、仿木家具、pu板材等等。

c a s e : 胶粘剂、密封剂、涂料等 mdi在气雾剂 (制药行业) 中的意思: mdi=meter dosage inhaler 也就是定量吸入式的意思。 mdi健康评估法是 who用于

对人类死亡危害最大的疾病所提示的各项指标进行测(定,根据被测者的实际检测状况分采取百分)制,满分为100分,对应于who的健康定义,进行综合评价,其标准是:85分以上为健康状态,70分以下()为疾病状态,70~85分为亚健康状态第三状态。很多学者用该方法对亚健康状态进行定量研究。