

多聚甲醛西班牙优级品原装进口

产品名称	多聚甲醛西班牙优级品原装进口
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	6900.00/吨
规格参数	品牌:西班牙 含量:96% 规格:25kg/袋
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

产品详情

中文名称:多聚甲醛

英文名称:Paraformaldehyde

密度 0.88 g/mL at 25 ° C (lit.)

蒸气密度1.03 (vs air)

蒸气压<1.45 mm Hg (25 ° C)

折射率 1.4540 (estimate)

闪点 158 ° F

储存条件 2-8 ° C

制备把含甲醛37%的水溶液在65 °C下真空浓缩得到含甲醛80%的多聚甲醛浓水溶液，以1.5%的浓度加入悬浊液，该悬注液的制造方法是把氧化镁细粉末分散到甲醇中，得到氧化镁浓度为50ppm的甲醇悬浊液，然后加入到挤压机中，得到2-5mm的颗粒，将该颗粒加入到干燥机中，干燥60分钟可制成含固体成分80%的多聚甲醛，干燥120分钟可制成92%的多聚甲醛，其产量为400kg/hr。

CAS号:30525-89-4 分子式: (CH₂O)_n

分子量:90.08 EINECS号:608-494-5

熔点 120-170 ° C (lit.) 沸点 107.25 ° C (rough estimate)

用途多聚甲醛为高甲醛含量的固态甲醛，呈固体颗粒状、便于贮存和运输。在较高的温度下能变成甲醛蒸气，易于代替高浓度甲醛参与各种反应，有利于化工、制药等化学合成及其他工业领域的应用，特别是在要求使用无水甲醛作原料的合成方面，用途广泛。主要有以下几方面（1）农药：合成乙草胺、丁草胺和草甘膦等；（2）涂料：合成**汽车用漆；（3）树脂：合成脲醛树脂、酚醛树脂、聚缩醛树脂、蜜胺树脂、离子交换树脂等及各种粘合剂；（4）造纸：合成纸张增强剂；（5）铸造：翻砂脱膜剂、合成铸造粘合剂；（6）养殖业：薰蒸消毒剂。（7）有机原料：用于制备三羟甲基丙烷、甘油、丙烯酸、丙烯酸甲酯、甲基丙烯酸、N - 羟基甲基丙烯酰胺、烷基苯酚、甲基乙烯基酮等。（8）其他：医药及消毒。

。