

不饱和聚酯树脂原料新戊二醇生产厂家，自产新戊二醇现货供应

产品名称	不饱和聚酯树脂原料新戊二醇生产厂家，自产新戊二醇现货供应
公司名称	淄博丽硕化工有限公司
价格	3.80/千克
规格参数	品牌:丽硕化工 标准:国标 等级:优等品
公司地址	山东省淄博市张店高新区
联系电话	13853380763

产品详情

我公司为国内生产新戊二醇产品服务商

年销售新戊二醇产品超过五千吨

我们将为您提供优质的商品和满意的服务！

新戊二醇(NPG)，白色结晶固体，无臭，具有吸湿性。主要用于生产不饱和树脂、无油醇酸树脂、聚氨酯泡沫塑料和弹性体的增塑剂、表面活性剂、绝缘材料、印刷油墨、阻聚剂、合成航空润滑油油品添加剂等；同时，新戊二醇还是优良的溶剂，可用于芳烃和环烷基碳氢化合物的选择分离；其氨基烘漆具有良好的保光性且不泛黄；还可用作生产稳定剂、杀虫剂的原料。

性状：白色结晶固体

密度：1.06g/ml (21℃)

熔点：124-130

沸点：210 (760mmHg)

闪点：107

自燃点：399

升华温度：210

溶解性：易溶于水、低级醇、低级酮、醚和芳烃化合物等。

1. 甲酸钠法 异丁醛与甲醛在30-35℃、pH值9-11、碱催化剂存在下缩合生成羟基叔丁醛，与过量甲醛在强碱条件下还原成新戊二醇，甲醛则被氧化，并与碱作用生成甲酸钠。反应液用甲酸中和，减压蒸馏脱水，浓缩液经分层萃取，除去甲酸钠后，冷却、结晶、分离，得成品。

2. 加氢法 由异丁醛和甲醛经缩合，得羟基新戊醛，再经加氢还原而得。

主要用途

新戊二醇的用途很广，主要作为生产不饱和聚酯树脂、无油醇酸树脂、聚氨酯泡沫塑料和弹性体的增塑剂，润滑油的添加剂及其他精细化学品。新戊二醇是优良的溶剂，可用于芳烃和环烷基碳氢化合物的选择分离。新戊二醇具有耐水、耐化学药品、耐候性。其氨基烘漆具有良好的保光性并且不泛黄。还可用作生产阻聚剂、稳定剂、杀虫剂的原料。

包装储运

固态采用袋装，内层为塑料袋、外层为编织袋，25KG/袋。

液态采用镀锌铁桶包装，25kg/桶。

贮存于阴凉、通风处，防晒、防热、防潮。按一般化学品规定储运