

# 二聚酸聚酯多元醇BY3026

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 二聚酸聚酯多元醇BY3026              |
| 公司名称 | 北京佰源化工有限公司                  |
| 价格   | .00/个                       |
| 规格参数 | 品牌:佰源                       |
| 公司地址 | 北京市石景山区石景山路23号院中础大厦B座307室   |
| 联系电话 | 86-010-68812171 13671344095 |

## 产品详情

### 二聚酸聚酯多元醇BY3026

#### 产品简介：

BY3026是一款低粘度可流动的超高性能的二聚酸改性多元醇，该聚酯二元醇具有非常出色的耐高低温、耐曲挠、基材润湿、提高附着力、耐水、耐水解及耐紫外光照性能，适用于生产聚氨酯弹性体、粘合剂、涂料等产品。

BY3026在很多的应用领域都有聚己内酯多元醇和聚碳酸酯多元醇难以达到的性能，特别是在塑料、金属基材的附着力极佳，配方中加入10-30%即可达到很好的性能改善。

#### 产品特点：

对难附着的基材，如PP、PE、PET、PVC、PS、铝箔、金属氧化物、塑胶等有极佳的附着力。

极佳的耐水性能和出色的耐水解性能；

优异的抗氧化性能、良好的耐酸碱、耐热及耐候性能；

良好的柔韧性和拉伸性能，可改善聚合物的耐折性能，低温下也有不俗的表现；

低粘度，合成聚氨酯可以降低溶剂用量或者无溶剂。

#### 主要应用：

u 高耐水的PUD、TPU、CPU。

u UV齐聚物。提高耐水解、耐候、耐光照的性能，同时降低光固化产品的收缩性能。

u 聚氨酯密封胶。对于潮气固化的聚氨酯密封胶，可以提高耐候、耐光、抗UV性能，特别适合外用的聚氨酯密封胶领域。

u 油墨、涂料、胶黏剂、皮革涂饰剂用聚氨酯树脂。可以生产耐水解性能优异、耐弯折性能出众的聚氨酯树脂。

技术指标：

|           |               |
|-----------|---------------|
| 外观        | 浅黄色可流动液体      |
| 分子量       | 大约2500g/mol   |
| 羟值        | 37-43 mgKOH/g |
| 酸值        | < 1.0 mgKOH/g |
| 粘度 ( 50 ) | 4000-5000CPS  |
| 水份        | < 0.1%        |

贮运及保质期：

本品为非危险品，可按照常规方式运输。避光密封3-40℃下保存自生产之日起，保质期为2年，如果超过保质期，测试合格后仍可使用。

包装：

20公斤、180公斤桶装