

# 磺酸盐聚酯多元醇BY-3305

产品名称	磺酸盐聚酯多元醇BY-3305
公司名称	北京佰源化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

### 磺酸盐聚酯多元醇BY-3305

#### 产品简介：

BY-3305是特别设计的磺酸盐接枝聚酯多元醇，具有好的亲水性和好的乳化性能。极高性的磺酸盐基团赋予该聚酯多元醇非常出色的初粘力和附着力，特别适用于生产高固含高展色的水性聚氨酯树脂等。BY-3305的分子量约为1500，兼顾了高磺酸盐含量和较好的升温流动性，更加方便使用。

#### 产品特点：

— 优异的光泽和强度；

好的分散性和展色性

高的初粘力和粘结性，对不同的基材具有出众的附着力；

替代或降低DMPA用量，显著提升PUD的耐水解性，适合生产高固含PUD；

优异的亲水性带来优异的机械稳定性；

#### 主要应用：

聚氨酯树脂、聚酯树脂

技术指标：

外观	高粘度浅黄色透明液体
分子量	大约1500g/mol
羟值	65-73 mgKOH/g
酸值	< 1.0 mgKOH/g
水份	< 0.1%
每公斤的磺酸盐含量	约0.38摩尔

使用事项：

单独使用（不加DMPA、PPS等亲水基团）时建议添加量为总固含的30-50%。建议搭配DMPA使用，添加总固含的10-15%，赋予乳液更佳分散性和机械稳定性。

储运及保质期：

本品为非危险品，可按照常规方式运输，因产品易于吸湿，贮运应避免大气中水分的进入。一定要密封贮运，产品应贮存在室温下隔绝空气的密封桶内。自生产之日起，保质期为1年，如果超过保质期，测试合格后仍可使用。

包装：200公斤/桶、20公斤/桶。