

聚氨酯环保扩链剂 TRP

产品名称	聚氨酯环保扩链剂 TRP
公司名称	广州优润合成材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:广州优润 型号:TRP 产地:广东
公司地址	广州市番禺大道北555号番禺节能科技园总部中心16号楼701
联系电话	39218696 13302201684

产品详情

聚氨酯环保扩链剂 TRP

1. 性状描述

无色透明液体，易溶于各种聚醚/聚醚多元醇、增塑剂等聚氨酯常规原料中；不含管制重金属、邻苯增塑剂等环保限制物质，使用本扩链剂合成的聚氨酯，符合国际环保法规要求。

产品名称：TRP，计算单量：120，水分%：0.15；密度1.060g/cm³(25)；粘度410±100mPa.s/25；无色透明液体，易溶于各种聚醚/聚醚多元醇、增塑剂等聚氨酯常规原料中；不含管制重金属、邻苯增塑剂等环保限制物质，使用本扩链剂合成的聚氨酯，符合国际环保法规要求。

2. 特点及用途

TRP 是针对中低硬度 (< 70A) 聚氨酯弹性体开发的一种扩链剂，建议搭配 1,4-丁二醇 (BDO,BG) 使用，特点如下：

常温呈液态，使用方便。

改善丁二醇与大分子聚醚/聚酯的相溶性：与聚酯/聚醚相容良好，不分层。

流动期长，脱模快：源于与低聚物异氰酸酯及异氰酸酯单体的反应差异小，有利于分子量有序增长。

改善表面发粘、脏污现象：改善单用 BDO 扩链产品外层固化慢导致表面熟化不足发粘弊端。

3. 使用建议

使用工艺与 BDO 等液体扩链剂相同；作为扩链剂单独使用，可用于 TDI 或 MDI 体系低硬度胶辊（ $< 50A$ ）；若用于纯 MDI 体系建议与 BDO 的搭配使用，比例为：TRP:BDO=1:1~3。TRP 外观为无色透明液体，可用于透明产品。

4. 包装及贮存

规格：25/200kg/桶，包装材质 HDPE。

请存放于通风干燥之阴凉仓库内，避免火源，避免日光照射。

品质保证期二年（不开封），保质期后经测试合格仍可正常适用。请注意密闭保存。