

# 甘肃银光聚银 TDI-80/20 甲苯-2,4-二异氰酸酯 TDI

## 80

**名称**：甲苯二异氰酸酯，简称 TDI(Toluene-2,4-diisocyanate)

**分子式**：CH<sub>3</sub>C<sub>6</sub>H<sub>3</sub>(NCO)<sub>2</sub>

**外观**：TDI 纯品为无色至淡黄色液体，与水反应产生二氧化碳，溶于乙醇、丙酮和其它有机溶剂

**用途**：作为重要的化工原料，TDI 广泛用于生产聚氨酯泡沫塑料、聚氨酯弹性体（聚氨酯橡胶）、聚氨酯涂料、聚氨酯油漆、聚氨酯粘合剂、聚氨酯防水材料 and 制造去垢剂、增稠剂、抗氧化剂与修饰剂等产品

### 产品性能（主要理化指标）

分析项目	T-80Z	T-80
纯度(wt%)	≥99.6	≥99.5
异构比(2.4/2.6)	80±1/20±1	80±2/20±2
水解氯(wt%)	≤0.0080	≤0.0100
酸度(以 HCL 计)%	≤0.0050	≤0.0080

色度(APHA)	≤15	≤50
----------	-----	-----