

南京古田化工有限公司

异构癸酸

产品技术说明书.

应用领域

- POE 合成酯类润滑油
- 表面活性剂
- 金属加工油添加剂
- 腐蚀抑制剂
- 涂料催干剂
- PVC 稳定剂
- 聚氨酯催化剂
- 子午线轮胎胶粘剂
- 化学和制药工业的加工助剂

质量指标

分子式	C ₁₀ H ₂₀ O ₂
分子量	172.26
酸值	320 mg KOHmg/g(min)
含量 (碳十异构酸)	99.5/92 % (min)
色号(Pt-Co)	20 (max)
密度	0.900~0.903(20°C g/cm ³)
沸点	272°C at 760mm Hg
粘度	21 mPa*s @ 20°C
闪点	142°C
折射率	1.441 n(20°C/D)
水分	0.3 wt % (max)