



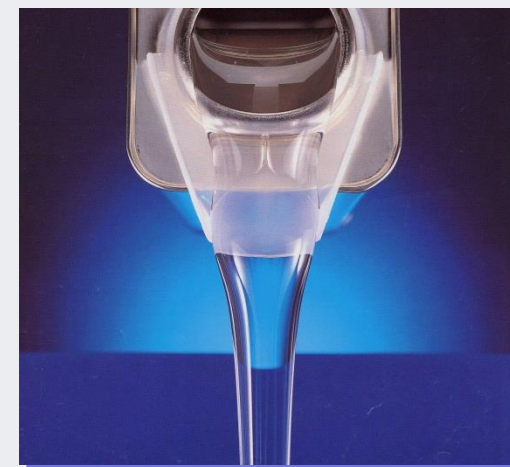
三井化学

ルーカント™製品紹介

三井化学株式会社
モビリティ事業本部
エラストマー事業部

2018年8月24日

ルーカント™はエチレンと α オレフィンとのコオリゴマー（低分量共重合体）で、三井化学が世界で初めて商品化した極性基を含まない炭化水素系合成油です。



ルーカント™の特長

極性基を含まない完全な飽和構造（2重結合を持たない）

分子量分布が狭い

分子量が低い

非晶性の共重合体

熱安定性・化学安定性が高い

揮発性が低い 剪断安定性に優れる

低温流動性が優れる

無色透明

粘調性液体

自動車用潤滑油

- ✓ ギアオイル
- ✓ トランスミッションオイル
- ✓ エンジンオイル

工業用潤滑油

- ✓ ギアオイル
- ✓ 作動油

金属加工油

ルーカント™

グリース

樹脂、ゴム改質剤