

## 线性 α 烯烃 C24-28

### 概述

本产品为高纯度线性 α 烯烃。

### 典型数据

| 项目            | 单位                | 典型值   | 测试方法       |
|---------------|-------------------|-------|------------|
| C22 组分含量      | wt%               | 3.0   | GLC        |
| C24-28 组分含量   | wt%               | 81.0  | GLC        |
| C30+组分含量      | wt%               | 16.0  | GLC        |
| 正构 α 烯烃含量     | wt%               | 68.8  | NMR        |
| 赛氏色度          | -                 | 24.6  | ASTM D156  |
| 固体比重 (15.6℃)  |                   | 0.825 | ASTM D287  |
| API 比重(15.6℃) |                   | 40.0  | ASTM D287  |
| 密度(15.6℃)     | KG/M <sup>3</sup> | 818   |            |
| 闪点, (闭)       | ℃                 | 218   | ASTM D93   |
| 外观            |                   | 清澈透明  | ASTM D4176 |
| 线性内烯烃         | wt%               | 6.5   | NMR        |
| 支链烯烃          | wt%               | 24.0  | NMR        |
| 凝固点           | ℃                 | 52.2  | ASTM D938  |
| 针入度 ( 25℃ )   | 0.10mm            | 59    | ASTMD1321  |
| 针入度 ( 37.8℃ ) | 0.10mm            | 99    | ASTMD1321  |
| 针入度 ( 43.3℃ ) | 0.10mm            | 162   | ASTMD1321  |
| 滴熔点           | ℃                 | 63    | ASTMD3954  |