

RAVENOL DOT 5.1

Синтетическое

1 литр

Артикул:
1350612-001



20 литров

Артикул:
1350612-020



Характеристики

| Наименование | Значение | Аудит |
|--|---|--------------|
| Соответствует спецификациям | DOT 5.1, ISO 4925 Class 5.1, SAE J 1704 | |
| Плотность при 20°C | 1069 g/cm³ | EN ISO 12185 |
| Цвет | Светло-желтого | визуальный |
| Вязкость при 100°C | 2.16 mPa*s | ASTM D445 |
| Вязкость при -40°C | 810 cSt | ASTM D445 |
| Температура кипения | 271 °C | FMVSS 116 |
| Температура кипения «увлажненной жидкости» | 187 °C | FMVSS 116 |
| Высокотемпературная стабильность | 0 °C | FMVSS 116 |
| Химическая стабильность | 1 °C | FMVSS 116 |
| Испарение | 68 %w/w | FMVSS 116 |
| Текучесть при -40°C | i.O., 2s | FMVSS 116 |
| Текучесть при -50°C | i.O., 4s | FMVSS 116 |
| Гигроскопичность при -40°C | прозрачный, 2s | FMVSS 116 |
| Гигроскопичность при +60°C | прозрачный | FMVSS 116 |
| Смешиваемость при -40°C | прозрачный | FMVSS 116 |
| Смешиваемость при +60°C | прозрачный | FMVSS 116 |
| Содержание воды | 0.1 % | DIN 51777-1 |
| Оцинкованное железо | -0.01 Δ mg/cm² | FMVSS 116 |
| Коррозийная устойчивость Сталь | -0.004 mg/cm² | FMVSS 116 |
| Устойчивость к окислению Алюминий | -0.01 mg/cm² | FMVSS 116 |
| Коррозийная устойчивость Чугун | -0.01 Δ mg/cm² | FMVSS 116 |
| Коррозийная устойчивость Латунь | -0.05 mg/cm² | FMVSS 116 |
| Коррозийная устойчивость Медь | -0.03 mg/cm² | FMVSS 116 |
| Коррозийная устойчивость Цинк | 0.03 mg/cm² | FMVSS 116 |
| Выделение осадка | 0.05 % | FMVSS 116 |
| Показатель pH | 7.3 | FMVSS 116 |
| Изменение диаметра резины | 0.03 | FMVSS 116 |
| Изменение жёсткости | -6 °IRHD | FMVSS 116 |
| Внешний вид | i.O. | FMVSS 116 |
| Стойкость к резине SBR при 70°C, Изменение | 0.44 mm | FMVSS 116 |

| Наименование | Значение | Аудит |
|---|-----------------|--------------|
| Стойкость к резине SBR при 120°C, Изменение | 0.72 mm | FMVSS 116 |
| Стойкость к резине EPDM при 70°C (требование в соответствии с SAE J1703), Жесткость | -2 IRHD | FMVSS 116 |
| Стойкость к резине EPDM при 120°C, Жесткость | -3 IRHD | FMVSS 116 |
| Стойкость к резине естественно при 70°C (требование в соответствии с ISO 4925), Изменение | 0.42 mm | FMVSS 116 |