



MITASU OIL CORPORATION

1-2-9, Nishi Shimbashi, Minato-Ku, Tokyo, 105-0003, Japan
Tel: +81-3-5532-8187. Fax: +81-3-5532-8188
E-mail: info@mitsuoiil.co.jp

quality.always

MJ-111. MITASU PLATINUM PAO SN 5W-30 100% Synthetic



1L

MITASU PLATINUM PAO SN 5W-30 100% Synthetic ist ein vollsynthetisches Schmiermittel für Benzin- und Dieselmotoren mit reduziertem Aschegehalt (mittleres SAPS), basierend auf den neuesten Schmiertechnologien: Synthetisches Basismaterial: Gruppe IV und III PAO - Olefine - synthetische Kohlenwasserstoffe) und ein Paket von Additiven. Dieses Produkt entspricht den neuesten OEM-Anforderungen für langlebige Öle und neigt dazu, Ablagerungen an Motorteilen zu erzeugen. Bietet eine einfache Inbetriebnahme des Motors bei niedrigen Umgebungstemperaturen von -42°C und entspricht den neuesten API-Standards (American Petroleum Institute) - SN.

ANWENDUNG

MITASU PLATINUM PAO SN 5W-30 100% Synthetic ist die ideale Lösung für moderne Fahrzeuge mit Turbolader oder ohne Motoren, Direkteinspritzung und mehrstufige Abgasnachbehandlungssysteme. Die Leistungs- und Umwelteigenschaften dieses Produktes übertreffen die Qualitätsstandards der meisten japanischen, europäischen und amerikanischen Automobilhersteller - API, ACEA, MERCEDES-BENZ, BMW, GM und RENAULT. Es ist für den ganzjährigen Gebrauch geeignet und eignet sich für die meisten ACEA C3-Motoren.



4L

QUALITÄTSNORMEN DER AUTOMOBILHERSTELLER

- API SN/CF
- ACEA A3/B3-08
- GM dexos 2
- MB Approval 229.31
- FIAT 9.55535-S1
- RENAULT RN0710
- ACEA C3-10
- ACEA A3/B4-08
- BMW Longlife-04
- MB Approval 229.51
- RENAULT RN0700



VORTEILE

MITASU PLATINUM PAO SN 5W-30 100% Synthetic bietet:

- Hohe Qualität für die Hersteller OEM (Original Equipment Manufacturer)
- Verlängerte Lebensdauer / Ölwechselintervall
- Stabile Leistung in einem weiten Temperaturbereich aufgrund seiner synthetischen Basis PAO (poli-alfa-olefyny)
- Einfaches Anlassen des Motors auch bei -42°C
- Längere Lebensdauer von Katalysatorsystemen CAT i DPF
- Volle Kompatibilität mit Biokraftstoffen wie Biodiesel und Ethanol bis zu 85%
- Außergewöhnliche Oxidation, Belüftung und Nitrierung für CNG / LNG / LPG angetriebene Motoren.



18L

MITASU PLATINUM PAO SN 5W-30 100% Synthetic übersteigt die Anforderungen von Herstellern wie Toyota, Lexus, Nissan, Mazda, Honda, Mitsubishi, Suzuki, Subaru, Daihatsu, Hyundai, Kia, Ford, Fiat, Volvo und mehr.

TECHNISCHEN DATEN



200L

| Technische Eigenschaften | Qualitätsstandards | Parameter |
|--|--------------------|-----------|
| Viskositätsklasse SAE | SAE J300 | 5W-30 |
| Dichte in 15°C | ASTM D-4052 | 0,8512 |
| Flammpunkt [°C] | ASTM D-92 | 218 |
| Grundzahl TBN [mg KOH/g] | ASTM D-2896 | 8,0 |
| Erstarrungstemperatur [°C] | ASTM D-97 | -42 |
| Farbe | ASTM D-1500 | < 2,5 |
| Viskositätsindex | ASTM D-2270 | 171 |
| Kinematische Viskosität bei 40°C [cSt] | ASTM D-445 | 70,10 |
| Viskosität dynamisch bei 100°C [cSt] | ASTM D-445 | 11,80 |
| Viskosität HTHS [cP] | ASTM D-5481 | 3,504 |
| Viskosität CCS [cP] | ASTM D-5293 | 4483 |
| Flüchtigkeit NOACK [%] | ASTM D-5800 | 10,00 |

Aufgrund der kontinuierlichen Produktentwicklung können die Informationen in diesem Dokument ohne vorherige Ankündigung geändert werden.