



quality.always

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

MJ-112. MITASU PLATINUM PAO SN 5W-40 100% Synthetic



1L



4L



20L



200L

MITASU PLATINUM PAO SN 5W-40 100% 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-40 100% 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.

QUALITÄTSNORMEN DER AUTOMOBILHERSTELLER

- API SN/CF
- ACEA C3
- ACEA A3/B3
- ACEA A3/B4
- GM dexos 2
- Porsche A40
- BMW Longlife-04
- MB Approval 229.31
- MB Approval 229.51
- RENAULT RN0700
- RENAULT RN0710
- FIAT 9.55535-S2
- Ford WSS-M2C-917-A
- VW 502.00 / 505.00 / 505.01



VORTEILE

MITASU PLATINUM PAO SN 5W-40 100% 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-olefiny)
- 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.
- Kraftstoffverbrauch reduzieren
- Maximale Motorsauberkeit
- Schutz von Dichtungen und Dichtungen

MITASU PLATINUM PAO SN 5W-40 100% synthetisch übersteigt die Anforderungen von Herstellern wie Toyota, Lexus, Nissan, Mazda, Honda, Mitsubishi, Suzuki, Subaru, Daihatsu, Hyundai, Kia, Ford, Fiat, Volvo und mehr.

TECHNISCHEN DATEN

| Technische Eigenschaften | Qualitätsstandards | Parameter |
|--|--------------------|-----------|
| Viskositätsklasse SAE | SAE J300 | 5W-40 |
| Dichte in 15°C | ASTM D-4052 | 0,8532 |
| Flammpunkt [°C] | ASTM D-92 | 216 |
| 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 | 172 |
| Kinematische Viskosität bei 40°C [cSt] | ASTM D-445 | 88,15 |
| Viskosität dynamisch bei 100°C [cSt] | ASTM D-445 | 14,50 |
| Viskosität HTHS [cP] | ASTM D-5481 | 3,610 |
| Viskosität CCS [cP] | ASTM D-5293 | 5748 |
| Flüchtigkeit NOACK [%] | ASTM D-5800 | 9,70 |

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