



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@mitasuoil.co.jp

MJ-100. MITASU GOLD SN 5W-20 ILSAC GF-5 100% Synthetic



1L



4L



20L



200L

MITASU GOLD SN 5W-20 ILSAC GF-5 100% Synthetic ist ein vollsynthetisches Benzin-Schmiermittel, das die vom ILSAC (International Lubricant Standardization and Approval Committee) festgelegten fortschrittlichen GF-5-Standards erfüllt. Basierend auf den neuesten Schmiertechnologien, ZDDP (Zinkdialkyldithiophosphat - Zinkdialkyldithiophosphat) Antiverschleißadditivpaket, das einen maximalen Verschleißschutz für Motorkomponenten bietet.

ANWENDUNG

MITASU GOLD SN 5W-20 ILSAC GF-5 100% Synthetic ist für moderne Benzinmotoren unter hoher Belastung ausgelegt, erfüllt die strengsten Emissionsanforderungen und senkt den Kraftstoffverbrauch. Es ist oxidationsbeständig und eignet sich für den ganzjährigen Betrieb..

QUALITÄTSNORMEN DER AUTOMOBILHERSTELLER

- API SN
- ILSAC GF-5
- Dexos 1



VORTEILE

Całoroczny MITASU GOLD SN 5W-20 ILSAC GF-5 100% Synthetic bietet:

- Signifikante Kraftstoffeinsparung
- Maximale Motorsauberkeit
- Dichtungsschutz
- Verlängerte Lebensdauer / Ölwechselintervall
- Ein stabiler Ölfilm schützt die Motorteile bei starker Beanspruchung und extremen Bedingungen
- Einfaches Starten des Motors sogar bei -40°C

Das ZDDP-Antiverschleißadditivpaket scheidet viel weniger Phosphor auf der Oberfläche des Katalysators ab, wodurch die Vergiftung des Katalysatorsystems signifikant verringert wird.

Die neuesten Technologien der MITASU OIL CORPORATION, Japan und der fortschrittlichste ILSAC GF-5 Standard ermöglichen es MITASU GOLD SN 5W-20 ILSAC GF-5 100% Synthetic, die Anforderungen von Automobilherstellern wie TOYOTA, LEXUS, HONDA, ACURA, MAZDA zu übertreffen. MITSUBISHI, SUZUKI, DAIHATSU, CHRYSLER, CHEVROLET, FORD, HYUNDAI, KIA und andere.

TECHNISCHEN DATEN

| Technische Eigenschaften | Qualitätsstandards | Parameter |
|---|--------------------|-----------|
| Viskositätsklasse SAE | SAE J300 | 5W-20 |
| Dichte in 15°C | ASTM D-4052 | 0,8515 |
| Flammpunkt [°C] | ASTM D-92 | 214 |
| Grundzahl TBN [mg KOH/g] | ASTM D-2896 | 6,80 |
| Erstarrungstemperatur [°C] | ASTM D-97 | -39 |
| Farbe | ASTM D-1500 | 2,5 |
| Viskositätsindex | ASTM D-2270 | 160 |
| Kinematische Viskosität bei 40 °C [cSt] | ASTM D-445 | 45,80 |
| Viskosität dynamisch bei 100 °C [cSt] | ASTM D-445 | 8,49 |
| Viskosität HTHS [cP] | ASTM D-5481 | 2,637 |
| Viskosität CCS [cP] | ASTM D-5293 | 4238 |
| Flüchtigkeit NOACK [%] | ASTM D-5800 | 10,9 |

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