



MOTORSPORT

Auto-urheilu vaatii korkean teknologian ratkaisuja, kun kilpailut ovat ammattisi tai intohimosi!

300V Motorsport Range

Kilpailuolosuhteissa on tärkeintä saada moottorista kaikki mahdollinen teho irti. Neljän viskositeetin valikoimalla 300V – sarjasta saat varmasti valittua parhaan mahdollisen vaihtoehdon vaativiin kisaolosuhteisiin (kisan tyyppi, kesto aika, lämpötilat jne.).



300V 5W30

100 % synteettinen esteripohjainen huippumoottoriöljy ammattimaiseen kisakäyttöön. Kaikkien API ja ACEA luokitusten yläpuolella.

Tuoteno. 3071-2

Määrä 12

300V 5W40

100 % synteettinen esteripohjainen huippumoottoriöljy amat-timaiseen ralli- ja kisakäyttöön. Suositukset: SUBARU WRT yms.. Kaikkien API ja ACEA luokitusten yläpuolella.

Tuoteno. 8256-2

Määrä 12

300V 15W50

100 % synteettinen esteripohjainen huippumoottoriöljy amat-timaiseen ralli- ja kisakäyttöön. Suositukset: Le Mans 24h, Ferrari 550 Maranello, FIA GT yms. Kaikkien API ja ACEA luokitusten yläpuolella.

Tuoteno. 3006-4

Määrä 4

300V 20W60

100 % synteettinen esteripohjainen huippumoottoriöljy amat-timaiseen kisakäyttöön. Suositukset: Le Mans 24h, FIA GT yms. Kaikkien API ja ACEA luokitusten yläpuolella.

Tuoteno. 3684-2

Määrä 12

RBF 600 RACING BRAKE FLUID

100 % synteettinen jarruneste teräs- tai hiilikuituisille hydraulijarruille. Kuiva kiehumispiste 312°C. FMVSS 116 DOT4 / SAE J 1703, ISO 4925

Tuoteno. 8069-05

Määrä 12



GEAR 300 75W90

100 % synteettinen SAE 75W90 vaihteistoille ja taka-akselille. Koville kierroksille ja kilpakäyttöön. API GL4 JA GL5 / MIL-L-2105D

Tuoteno. 3178-1

Määrä 12

Tuoteno. 3178-60

Määrä 1



Specific Line

Autonvalmistajat kasvattavat moottoreiden viskositeettivaatimuksia ja pitkiä öljynvaihtovälejä. Näille vaatimuksille MOTUL on kehittänyt räätälöidyt moottoriöljyt.

SPECIFIC VW 505.01 5W40

Synteettinen moottoriöljy. Erityisesti autoille joissa VW:n pumppusuutin- dieselmoottori, 100, 115, 130, 150 hv. Suositukset: VW 500.00, 505.00, 505.01

Tuoteno. 3103-5

Määrä 4

VW 506.01, 506.00, 503.00 0W30

100 % synteettinen moottoriöljy. Erityisesti autoille VW:n (WIV) bensiini- ja dieselmoottorilla, Audi, Seat, Skoda v:sta 2000. Suositukset: VW 503.00, 506.00, 506.01

Tuoteno. 8087-5

Määrä 4

Tuoteno. 8087-60

Määrä 1

SPECIFIC 504.00–507.00 5W30

100 % synteettinen moottoriöljy, autoille VW/Audi EURO-4 bensiini tai dieselmoottorilla, joissa suositukset: VW 504.00–507.00. Luokitukset: API SL/CF, ACEA: A3/B4/C3

Tuoteno. 8387-5

Määrä 4

Tuoteno. 8387-60

Määrä 1



SPECIFIC

LL-01 5W30

100 % synteettinen, erityisesti "neljännen sukupolven" BMW-bensiinimoottoreille (09/2001). Suositukset: BMW Longlife-01.

Tuoteno. 8141-1

Määrä 12



FORD 913B 5W30

Synteettinen, erityisesti tuoreisiin Ford -moottoreihin, joissa alhainen (HTHS) viskositeetti välillä 2,9 ja 3,5 mPa: Ford, Rover, Jaguar, PSA, Renault. Luokitukset: ACEA A1/A5/B1 Suos: API SJ-ILSAC GF-2 Perf.

Tuoteno. 8143-5

Määrä 4



JARRUNESTEET



DOT 5.1 BRAKE FLUID

100 % synteettinen jarruneste, myös Abs jarruille. Märkä kiehumispiste 185°C. FMVSS 116 DOT4 / SAE J 1703, ISO 4925

Tuoteno. 8070-05

Määrä 12



DOT 4 BRAKE FLUID

100 % synteettinen. Märkä kiehumispiste 245°C. MVSS 116 DOT3 % 4/ SAE J 1703, ISO 4925

Tuoteno. 8071-05

Määrä 12



LHM PLUS

Mineraaliöljy Citroen jarru- ja hydraulijärjestelmään (v:sta 1966), vihreä väritään.

Tuoteno. 3368-1

Määrä 12

100 % Synteettiset öljyt

MOTUL 8100 – 100 % synteettiset

Voiteluaineet erityisesti uuden polven korkeatehoisille moottoreille. Soveltuu bensiini-, diesel- (myös CDI) ja LPG-moottoreihin. Kansainvälinen standardin suurimpaan osaan valmistajien suosituksille ja luokituksille.

8100

8100 ECO-ERGY 5W30

100 % synteettinen voiteluaine suunniteltu erityisesti viimeisimpiin moottoreihin. Suositellaan Peugeot, Citroen, Ford ja Jaguareihin luokituksella ACEA A1/B1 tai A5/B5. Bensiini-, diesel- (myös CDI) ja LPG-moottoreihin.

- Vähentää jopa 10 % polttoainekulutusta käynnistyksissä ja lyhyissä kaupunkiajoissa.
- Maksimoitu kulumissuoja, äärimmäisiin sää- ja ajo-olosuhteisiin
- Ympäristöystävällinen, vähentää saastuttavia päästöjä

LUOKITUKSET: ACEA A5 / B5, API SL / CF

Tuoteno. 8123-5

Määrä 4

8100 X-CES 5W40

100 % synteettinen voiteluaine suunniteltu erityisesti viimeisimpiin tehokkaisiin moottoreihin. Soveltuu bensiini-, diesel- (myös CDI) ja LPG-moottoreihin. Synteettinen pohja mahdollistaa korkean voitelutehon joka vähentää kitkaa, laskee haihtuvuutta ja varmistaa vastustuskyvyn erittäin korkeisiin lämpötiloihin jotka modernit moottorit saavuttavat.

- Säävahvistettu kulumissuoja
- Loistava lämmönkestävyys
- Varautuu tehon ja kierrosten kasvuun

LUOKITUKSET: ACEA A3 / B3 / B4, API SL / CF
SUOSITUKSET: BMW Long Life 98, MB 229.3, Porsche, VW 502 00 - 505 00, OPEL/GM Diesel LL B-025

Tuoteno. 3682-1

Määrä 20

Tuoteno. 3682-5

Määrä 4

Tuoteno. 3682-60

Määrä 1

Tuoteno. 3682-208

Määrä 1



Tekno-synteettinen®

6100

6100 SYNERGIE + 10W40

Synteettinen voiteluaine - Technosynthese® teknologiaa, suunniteltu erityisesti uuden polven korkeatehoisille moottoreille. Soveltuu bensiini-, diesel- (myös CDI) ja LPG-moottoreihin. Vahvistettu synteettinen pohja takaa erittäin korkean voitelutehon joka vähentää kitkaa, laskee haihtuvuutta ja varmistaa vastustuskyvyn erittäin korkeisiin lämpötiloihin jotka modernit moottorit saavuttavat.

Maailmanlaajuinen innovaatio: Motul 6100 Synergie+ 10W-40 on ensimmäinen voiteluaine joka suosittelee MB 229.3 ja VW 502 00 viskositeetiksi 10W-40.

Loistava kulumissuoja, alhainen öljynkulutus paljon ajetuille autoille

LUOKITUKSET: ACEA A3 / B3 / B4, API SL / CF

SUOSITUKSET: VW 502 00 - 505 00, MB 229.3

Tuoteno. 3698-1

Määrä 20

Tuoteno. 3698-4

Määrä 4



4100

4100 TURBOLIGHT 10W40

Synteettinen voiteluaine - Technosynthese® teknologiaa, suunniteltu erityisesti uuden polven korkeatehoisille moottoreille. Soveltuu bensiini-, diesel- (myös CDI) ja LPG-moottoreihin. Vahvistettu synteettinen pohja takaa erittäin korkean voitelutehon joka vähentää kitkaa, laskee haihtuvuutta ja varmistaa vastustuskyvyn erittäin korkeisiin lämpötiloihin jotka modernit moottorit saavuttavat.

Takuuvarma kulumissuoja ja helppo käynnistys alhaisissa lämpötiloissa

LUOKITUKSET: ACEA A3 / B3 / B4, API SL / CF

SUOSITUKSET: VW 500 00 - 505 00, MB 229.1

Tuoteno. 3876-1

Määrä 20

Tuoteno. 3876-4

Määrä 4

Tuoteno. 3876-60

Määrä 1

Tuoteno. 3876-208

Määrä 1



VAIHTEISTO- JA PERÄÖLJYT

MOTULIN tutkimuskeskuksissa Euroopassa ja Japanissa työskennellään yhteistyössä tehdastiimien kanssa. Tuotteet testataan vaativimmissa olosuhteissa, jotta kuljettajien tyytyväisyys taataan.

AUTOMAATTIVAIHTEISTOT

Automaattivaihteistot ja ohjaustehostimet

DEXRON III

Automaattivaihteistoihin, hydraulikkoon. Synteettinen. Suositukset: GM DEXRON III F-30336, Ford Mercon M 941108, Allison C4-23472696, Caterpillar TO-2

Tuotenro. **Määrä**
3870-2 12



DEXRON II D

Automaattivaihteistoihin, tehostimiin, jne. Mineraalipohjainen. GM DEXRON II D 22232, FORD M2C 166 H/M2C, 138 CJ WURTH, ALLISON C-4 / CATERPILLAR TO-2

Tuotenro. **Määrä**
3259-1 12



MANUAALIVAIHTEISTOT

Mineraali

Vaihteistot ja taka-akselit

GEARBOX 80W90

MoS2 vahvistettu mineraalipohjainen vaihteisto- ja peräöljy, malleihin ilman lukkoa. Koviin rasituksiin. SAE 80W90. API GL4 JA GL5 / MIL-L-2105D

Tuotenro. **Määrä**
3172-1 12



HD 80W90

Mineraalipohjainen vaihteistoöljy kaikkiin vaihteistoihin ja vetoakselihin ilman lukkoa. API GL4+5

Tuotenro. **Määrä**
3175-2 12
3175-60 1



MANUAALIVAIHTEISTOT

Teknosynteettinen®

Vaihteistot ja taka-akselit.

MOTYL GEAR 75W90

Synteettinen vaihteistoöljy. Vaihtaa pehmeästi. SAE 75W90. API GL4 JA GL5 / MIL-L-2105D

Tuotenro. **Määrä**
3170-1 12
3170-60 1



LUKKOPERÄT

MOTUL 90 PA

Mineraaliperäöljy, erityisesti lukkoperiin, myös kisa-autot ja nelivedot. Luokitukset: API GL4 ja GL5 / MIL-L-2105D

Tuotenro. **Määrä**
3181-2 12
3181-60 1



CAR RANGE

Tehonrakentaja

Maahantuonti

motoral

Motoral Oy, Valuraudankuja 1, 00700 Helsinki. Puh. (09) 375 41. www.motoral.fi

Tuotekoodi: 10020

MOTUL