



# KATALOG

MOTORNA ULJA I PROIZVODI ZA NJEGU  
I ODRŽAVANJE VOZILA

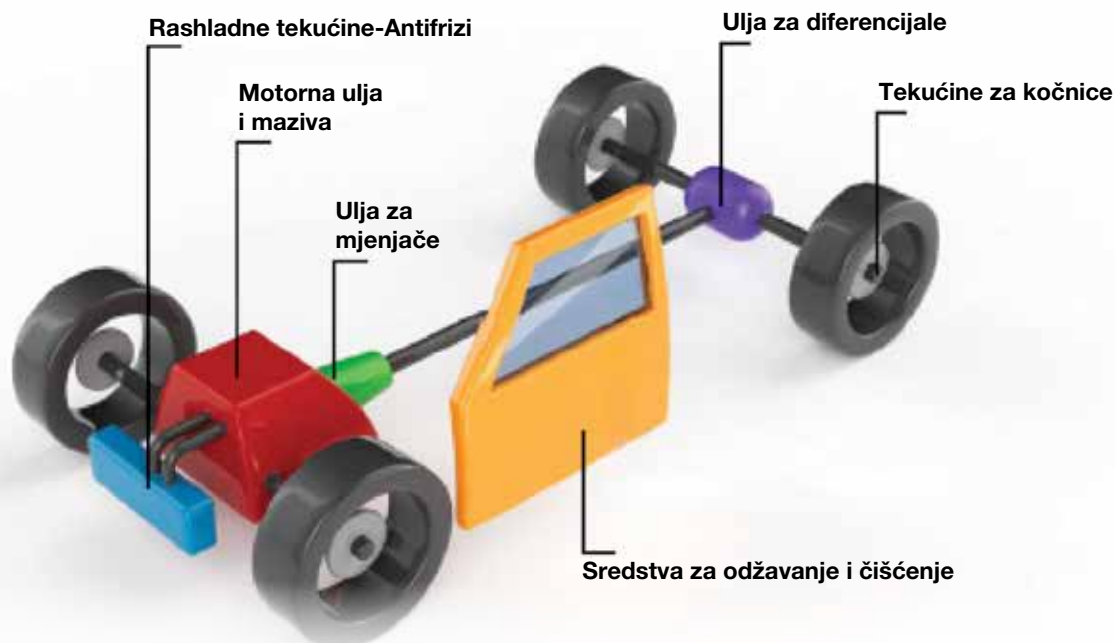
MOTORNA ULJA I PROIZVODI ZA NEGU  
I ODRŽAVANJE VOZILA

**PETROL**

Energija za življenje



# KOMPLETNA PONUDA MOTORNIH ULJA I TEKUĆINA ZA VOZILA



Možete odabrati iz širokog asortimana kvalitetnih proizvoda za osobna i gospodarska vozila :

- **Goriva Q Max**
- **Gume**
- **Motorna ulja**
- **Atifrizi**
- **Autokozmetiku**
- **Vinjete za Sloveniju i inozemstvo i DarsGO**
- **Autopraonice**

Poseban naglasak stavljamo na motorna ulja i tekućine te proizvode za održavanje koje plasiramo pod vlastitim brendom. Proizvodi koji nose ime Petrol rezultat su desetljeća iskustva, stalnih inovacija i pomnog praćenja razvoja automobilske industrije.

Pritom neprestano težimo ne samo izvrsnosti, već i usmjerenost na očuvanje okoliša. Motorna ulja Petrol te proizvodi za njegu i održavanje možete pronaći na svim benzinski postajama Petrol te kod ugovorenih servisera vozila.

## ✓ Značaj motornih ulja

Motorna ulja neizostavan su dio svakog vozila. Bez kvalitetnog motornog ulja današnji automobili ne bi bili toliko izdržljivi pouzdani. Osim što podmazuje motor, motorno ga ulje također čisti i hladi. Upravo su zato naša motorna ulja proizvodi visoke kvalitete koji se izrađuju na temelju najsuvremenijih tehnologija. Poznajemo standardna mineralna motorna ulja, polusintetička motorna ulja i sintetička ulja visoke kvalitete. Svaka od ove tri vrste ima svoje karakteristike i svrhu upotrebe.

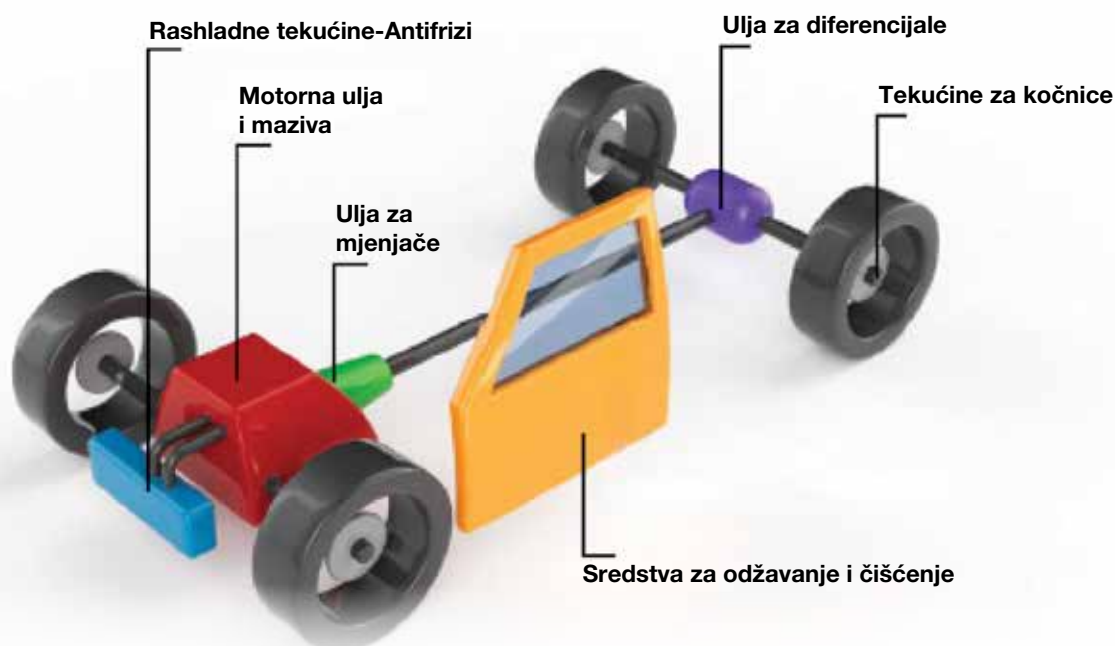
## ✓ Odabir motornog ulja

Kvaliteta motornih ulja određena je međunarodno priznatim specifikacijama i standardima te proizvođačima vozila. Postoje ulja za osobna i gospodarska vozila. Proizvođači vozila uvijek navode potrebnu razinu kvalitete motornog ulja i njegovu preporučenu viskoznost. Viskoznost motornih ulja definirana je SAE klasama, npr. 5W-30, 5W-40, 10W-40, 15W-40 i slično. U trendu su lagano tekuća motorna ulja niže viskoznosti koja omogućuju uštedu pri potrošnji goriva.

## ✓ Interval zamjene ulja

Termin izmjene motornog ulja propisuje proizvođač vozila. Taj se interval može prilagoditi (produljiti ili smanjiti) samo pod uvjetima koje je odredio proizvođač. Termin izmjenemotornog ulja ovisi i o stilu vožnje. Gradska vožnja i vožnja opterećenih vozila (npr. vuča prikolice) je zahtjevni način vožnje, dok je pretežno međugradska vožnja uobičajen način vožnje.

# KOMPLETNA PONUDA MOTORNIH ULJA I TEKUĆINA ZA VOZILA



Možete odabrati iz širokog asortimana kvalitetnih proizvoda za osobna i gospodarska vozila:

- **Goriva Q Max**
- **Pneumatici**
- **Motorna ulja**
- **Atifrizi**
- **Kozmetika za automobile**
- **Vinjete za Sloveniju i druge zemlje kao i DarsGO**
- **Auto-perionice**

Posebnu pažnju poklanjamo motornim uljima, tečnostima i proizvodima za održavanje, koje prodajemo pod našim brendom. Proizvodi koji nose ime Petrol, rezultat su višedecenijskog iskustva, stalnih inovacija i pažljivog praćenja razvoja automobilske industrije.

Konstantno stremimo vrhunskom kvalitetu ali i ekološkoj odgovornosti. Motorna ulja Petrol i proizvode za negu i održavanje vozila možete da pronađete na svim benzinskim stanicama Petrol i kod ugovornih servisnih partnera.

## ✓ **Važnost motornih ulja**

Motorna ulja su neizostavni deo svakog vozila. Bez kvalitetnog motornog ulja današnja vozila ne bi bila toliko pouzdana niti bi imala toliko performansi. Motorno ulje ne služi samo za podmazivanje motora, već i za čišćenje i hlađenje. Upravo iz tog razloga, današnja motorna ulja su visokokvalitetni proizvodi napravljeni na bazi najnaprednijih tehnologija.

Postoje standardna mineralna motorna ulja, polusintetička motorna ulja i visokokvalitetna sintetička ulja. Svaka od ove tri vrste ima svoje karakteristike i svrhu upotrebe.

## ✓ **Izbor motornog ulja**

Kvalitet motornih ulja određuju međunarodno priznate specifikacija i standardi, kao i proizvođači motornih ulja. To se odnosi kako na ulja za putnička tako i na ulja za privredna vozila. Proizvođači vozila uvek određuju potreban nivo kvaliteta motornog ulja i njegovu preporučenu viskoznost. Viskoznost motornih ulja se označava SAE klasama, npr. 5W-30, 5W-40, 10W-40, 15W-40 i sl. Trend ide ka bolje tečnim motornim uljima, niske viskoznosti, koja omogućavaju manju potrošnju goriva.

## ✓ **Interval zamene ulja**

Interval zamene ulja određuje proizvođač vozila. Ovaj interval se može prilagoditi (produžiti ili skratiti) samo pod uslovima koje određuje proizvođač. Interval zamene ulja zavisi i od načina vožnje. Gradska vožnja i vožnja opterećenog vozila (npr. vuča prikolice) predstavljaju zahtevan režim vožnje, dok vožnja pretežno izvan naselja predstavlja normalan režim vožnje.

# SADRŽAJ / INDEX

## MOTORNA ULJA ZA OSOBNA VOZILA

### MOTORNA ULJA ZA PUTNIČKA VOZILA

#### Sintetička motorna ulja

Premium Pro 0W-20 S1	6
Premium Pro 5W-30 S3	6
Premium Pro 5W-30 S2	7
Premium Pro 5W-30 S1	7
Premium Pro 5W-40 S2	8
Premium Pro 5W-40 S1	8

#### Djelomično sintetička / polusintetička

Premium Pro 10W-40 SE1	9
Premium Pro 15W-40 SE1	9

#### Mineralna motorna ulja

Premium Pro 20W-50 M1	10
-----------------------	----

## MOTORNA ULJA ZA GOSPODARSKA VOZILA

### MOTORNA ULJA ZA PRIVREDNA VOZILA

#### Sintetička motorna ulja

Ultra 10W-30 S1	11
Ultra 5W-30 S1	11
Ultra 5W-30 S2	12

#### Djelomično sintetička / polusintetička

Ultra 10W-40 S2	13
Ultra 10W-40 S1	13

#### Univerzalna motorna ulja

Ultra 15W-40 M2	14
Ultra 15W-40 M1	14
Ultra 20W-50 M1	15

## MOTORNA ULJA ZA DVOTAKTNE MOTORE

### MOTORNA ULJA ZA DVOTAKTNE MOTORE

2T Sint	16
2T Top	16
2T Scooter	16

## ULJA ZA MJENJAČE I DIFERENCIJALE

### ULJA ZA MENJAČE I DIFERENCIJALE

REGULUS GL-5 80W-90	17
REGULUS GL-5 85W-90	17
REGULUS GL-5 85W-140	17
REGULUS Multi 75W-90	18
REGULUS ATF DX III	18

## TEKUĆINE ZA KOČNICE

### TEKUĆINE ZA KOČNICE

Brake fluid DOT 4 & 5.1	18
-------------------------	----

## ZELENI PROGRAM ZA POLJOPRIVREDU

### ZELENI PROGRAM ZA POLJOPRIVREDU

Biolub 46	19
Tratol	19
Verigol Bio Plus	19
Verigol Bio Professional	20
Verigol Mineral Plus	20
Agrotrak TDH Premium	20

## DODATCI ZA GORIVA – ADITIVI

### DODACI ZA GORIVA – ADITIVI

Diesel Plus	21
Bencin Plus	21
DPF Cleaner Plus	21
Diesel Winter Protect	22
Ventil Plus	22

## DODACI ZA SMANJENJE EMISIJA ISPUŠNIH PLINOVA

### DODACI ZA SMANJENJE EMISIJA IZDUVNIH GASOVA

AdBlue®	23
---------	----

## RASHLADNE TEKUĆINE – ANTIFRIZI

### RASHLADNE TEČNOSTI – ANTIFRIZI

Antifriz Guard koncentrat	24
Antifriz Guard -40 °C	24
Antifriz koncentrat	25
Antifriz -40 °C	25
Antifriz Max	26
Antifriz Plus	26
Antifriz G 12	27
Antifriz G 11	27
Antifriz Univerzal	27

## TEKOĆINE ZA PRENOS TOPLOTE

### TEČNOST ZA PRENOS TOPLOTE

Solar N-PG, Solar N-EG	28
------------------------	----

## HIDRAULIČKA ULJA

### HIDRAULIČNA ULJA

Hidrol HLP 32, HLP 46, HLP 68	29
Hidrol HVLP 32, HVLP 46, HVLP 68	30

## ULJA ZA REDUKTORE

### REDUKTORSKA ULJA

Redol CLP 68, CLP 150, CLP 220	31
--------------------------------	----

## ULJA ZA KLIZNE STAZE

### ULJA ZA KLIZNE VOĐICE

Polar 68, 150, 220	32
--------------------	----

## MASTI

### MASTI

LIT 2, LIT EP 2	33
-----------------	----

## SREDSTVA ZA ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE

### SREDSTVA ZA ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE

Destilirana voda	34
Universal cleaner	34
Motor Spray	34
Vitrex koncentrat Limeta	35
Vitrex koncentrat Summer breeze	35
Vitrex Vanilija	36
Vitrex Sivka	36
Vitrex zimski -38 °C	37
Vitrex zimski -20 °C Jabolko	37
Avtošampon koncentrat Green lemon	38
Odmrzovalec stekel	38
Osvežilec zraka	38

# MOTORNA ULJA ZA OSOBNA VOZILA



## MOTORNA ULJA ZA PUTNIČKA VOZILA

SINTETIČKA MOTORNA ULJA

PREMIUM PRO

0W-20 S1



PREMIUM PRO

5W-30 S3



### ACEA C5 MID SAPS

viskoznost/specifikacije

SAE 0W-20, ACEA C5, A1/B1, PORSCHE C20, VW 508.00/509.00

HR

Premium Pro 0W-20 S1 moderno je sintetičko motorno ulje vrlo visokih performansi za vrlo snažne benzinske i dizelske motore (s filtrom čestica ili bez njega), posebno razvijeno motorno ulje za moderne Euro 6 benzinske i dizelske motore VOLKSWAGEN osobnih automobila koji zahtijevaju upotrebu motornih ulja viskoznosti SAE 0W-20.

SR

Premium Pro 0W-20 S1 je moderno sintetičko motorno ulje visokih performansi za veoma moćne benzinske i dizel-motore (sa ili bez filtera čestica), posebno razvijeno za moderne Euro 6 benzinske i dizel-motore VOLKSWAGEN putničkih vozila, koji zahtevaju upotrebu motornog ulja klase viskoznosti SAE 0W-20.

**pakiranje / pakovanje**

boca 1 L, 4 L; bačva 60 L, 205 L

boca 1L, 4 L; bure 60 L, 205 L

### ACEA C4 LOW SAPS

viskoznost/specifikacije

SAE 5W-30, ACEA C4, RENAULT RN 0720,  
MB 226.51/229.51/229.31

HR

Premium Pro 5W-30 S3 sintetičko je motorno ulje visokih performansi posebno razvijeno za određene benzinske i dizelske motore s filtrom čestica za RENAULT i NISSAN osobna vozila koja zahtijevaju ulja s oznakama ACEA C4 i RN 0720.

SR

Premium Pro 5W-30 S3 je sintetičko motorno ulje visokih performansi, posebno razvijeno za neke benzinske i dizel-motore sa filterom čestica za RENAULT i NISSAN putnička vozila, koji zahtevaju ACEA C4 in RN 0720 ulja.

**pakiranje / pakovanje**

boca 1 L, 4 L; bačva 60 L, 205 L

boca 1 L, 4 L; bure 60 L, 205 L

# MOTORNA ULJA ZA OSOBNA VOZILA



## MOTORNA ULJA ZA PUTNIČKA VOZILA

SINTETIČKA MOTORNA ULJA

**PREMIUM PRO**

**5W-30 S2**



### ACEA C3 LOW SAPS

viskoznost/specifikacije

SAE 5W-30, ACEA C3, API SN, VW 504.00/507.00/502.00/503.00/503.01/505.01, BMW LONGLIFE-04, MB 229.51/229.31, PORSCHE C30, FIAT 9.55535 S3

HR

Premium Pro 5W-30 S2 potpuno je sintetičko motorno ulje najviše klase kvalitete. Ulje je prikladno za upotrebu u dizelskim i benzinskim motorima osobnih vozila s katalizatorima, filterima čestica (DPF) i drugim sustavima za čišćenje ispušnih plinova. Posebno prikladno za VW/Audi/Seat/Škoda dizelske motore s DPF filterima.

SR

Premium Pro 5W-30 S2 je sintetičko motorno ulje najviše klase kvaliteta. Ulje je pogodno za upotrebu u putničkim dizel i benzinskim motorima sa katalizatorima, filterima čestica (DPF) i drugim sistemima za prečišćavanje izduvnih gasova. Posebno je pogodno za VW/Audi/Seat/Škoda dizel-motore sa DPF filterom.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 1 L, 4 L; bačva 60 L, 205 L, spremnik 1000 L  
boca 1 L, 4 L; bure 60 L, 205 L, kontejner 1000 L

**PREMIUM PRO**

**5W-30 S1**



### ACEA C2 MID SAPS

viskoznost/specifikacije

SAE 5W-30, ACEA C2, A1/B1, A5/B5, API SN/CF, PSA B 71-2290, IVECO 18-1811 SC1, RENAULT RN 0700, FIAT 9.55535-S1

HR

Premium Pro 5W-30 S1 sintetičko je motorno ulje visokih performansi za benzinske i dizelske motore s filtrom čestica (DPF) za osobna i manja dostavna vozila (Citroën, Honda, Peugeot, Toyota...).

SR

Premium Pro 5W-30 S1 je sintetičko motorno ulje visokih performansi za benzinske i dizel-motore sa filterom čestica (DPF) za putnička i manja dostavna vozila (Citroën, Honda, Peugeot, Toyota...).

#### **pakiranje / pakovanje**

bačva 10 L, 60 L, 205 L  
bure 10 L, 60 L, 205 L

# MOTORNA ULJA ZA OSOBNA VOZILA



## MOTORNA ULJA ZA PUTNIČKA VOZILA

SINTETIČKA MOTORNA ULJA

**PREMIUM PRO**

**5W-40 S2**



**PREMIUM PRO**

**5W-40 S1**



### ACEA C3 MID SAPS

viskoznost/specifikacije

SAE 5W-40, ACEA C3, API SN/CF, FORD WSS-M2C-917A, GM DEXOS 2, BMW LONGLIFE-04, MB 229.51/229.31/226.5, PORSCHE A40, RENAULT RN 0700/0710, VW 505.00/505.01, MB 229.3/226.5, FIAT 9.55535 S2/ GH2

HR

Premium Pro 5W-40 S2 sintetičko je motorno ulje visokih performansi za benzinske i dizelske motore s filtrom čestica (DPF) za osobna i manja dostavna vozila (MB, BMW, VW...). Najnovija tehnologija aditiva održava motor čistim, smanjuje trenje, omogućuje produžene intervale izmjene i visoku učinkovitost motora

SR

Premium Pro 5W-40 S2 je sintetičko motorno ulje visokih performansi za benzinske i dizel-motore sa filterom čestica (DPF) za putnička i manja dostavna vozila (MB, BMW, VW...). Najnovija tehnologija aditiviranja održava motor čistim, smanjuje trenje, omogućava duže intervale zamene i veliku efikasnost motora.

#### **pakiranje / pakovanje**

plastenka 1 L, 4 L; sod 60 L, 205 L  
1L, 4L bottle; 60L, 205L barrel

### ACEA A3/B4

viskoznost/specifikacije

SAE 5W-40, ACEA A3/B4, A3/B3, API SN/CF, RN 0700/0710, PSA B71-2296, VW 502.00/505.00, GM-LL-B-025, Porsche A40, BMW Longlife A01, Chrysler MS-12991, FIAT 9.55535-G2/ M2/ N2/ Z2

HR

Premium Pro 5W-40 S1 sintetičko je motorno ulje za benzinske i dizelske motore bez filtera čestica za osobna i manja dostavna vozila.

SR

Premium Pro 5W-40 S1 je sintetičko motorno ulje za benzinske i dizelmotore bez filtera čestica za putnička i manja dostavna vozila.

#### **pakiranje / pakovanje**

plastenka 1 L, 4 L; sod 60 L, 205 L  
1L, 4L bottle; 60L, 205L barrel

# MOTORNA ULJA ZA OSOBNA VOZILA



## MOTORNA ULJA ZA PUTNIČKA VOZILA

MOTORNA ULJA

PREMIUM PRO

10W-40 SE1



### ACEA A3/B4

viskoznost/specifikacije

SAE 10W-40, ACEA A3/B4, A3/B3, API SN/CF, VW 501.01/505.00, MB 229.3/226.5, RENAULT RN 0700/0710, PSA B71-2300, FIAT 9.55535 G2/D2

HR

Premium Pro 10W-40 SE1 polusintetičko je motorno ulje za najzahtjevnija osobna i manja dostavna vozila. Omogućuje lakše pokretanje hladnog motora, manju potrošnju goriva i vrhunsku zaštitu motora u svim uvjetima rada.

SR

Premium Pro 10W-40 SE1 je polusintetičko motorno ulje za najzahtjevnija putnička i manja dostavna vozila. Ono omogućava lakše pokretanje hladnog motora, manju potrošnju goriva i pruža vrhunsku zaštitu motora u svim uslovima rada.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 1 L, 4 L; bačva 60 L, 205 L; spremnik 1000 L  
boca 1 L, 4 L; bure 60 L, 205 L; kontejner 1000 L

PREMIUM PRO

15W-40 SE1



### ACEA A3/B4

viskoznost/specifikacije

SAE 15W-40, ACEA A3/B4, API SN/CF, VW 501.01/505.00, MB 229.1, FIAT 9.55535 G2/D2

HR

Premium Pro 15W-40 SE1 univerzalno je motorno ulje, prikladno za sve vrste osobnih i manjih dostavnih vozila. Pruža izvrsnu zaštitu od trošenja i korozije te sprječava stvaranje naslaga u motoru.

SR

Premium Pro 15W-40 SE1 je univerzalno motorno ulje, pogodno za sve vrste putničkih i manjih dostavnih vozila. Ono pruža odlučnu zaštitu od habanja i korozije i sprečava nastanak taloga u motoru.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 1 L, 4 L; bačva 205 L  
boca 1 L, 4 L; bure 205 L

# MOTORNA ULJA ZA OSOBNA VOZILA



## MOTORNA ULJA ZA PUTNIČKA VOZILA

MINERALNA MOTORNA ULJA

PREMIUM PRO

20W-50 M1



### SAE 20W-50

#### viskoznost/specifikacije

SAE 20W-50, API SL/CF, ACEA A3/B4, MB 229.1

HR

Premium Pro 20W-50 M1 univerzalno je motorno ulje, prikladno za sve vrste osobnih i manjih dostavnih vozila. Zbog veće viskoznosti posebno je prikladno za starija vozila. Pruža izvrsnu zaštitu od trošenja i korozije te sprječava stvaranje taloga u motoru.

SR

Premium Pro 20W-50 M1 je univerzalno motorno ulje pogodno za sve vrste putničkih i manjih dostavnih vozila. Zbog svoje veće viskoznosti posebno je pogodno za starija vozila. Ono pruža odličnu zaštitu od habanja i korozije i sprečava nastanak taloga u motoru.

#### pakiranje / pakovanje

plastenka 1 L, 4 L

1L, 4L bottle

# MOTORNA ULJA ZA GOSPODARSKA VOZILA



## MOTORNA ULJA ZA PRIVREDNA VOZILA

SINTETIČKA MOTORNA ULJA

ULTRA

10W-30 S1



ULTRA

5W-30 S1



### ACEA E9 LOW SAPS

viskoznost/specifikacije

SAE 10W-30, ACEA E7/ E9, API CK-4/SN, MAN M 3775, MB 228.31, MTU Oil Category 2.1, Cummins CES 20086, Ford M2C171-F1, Mack EOS-4.5, Renault VI RLD-3, Volvo VDS-4.5, Caterpillar ECF-3/ ECF-2/ ECF-1-a, Deutz DQC III-LA, Detroit Diesel DFS 93K222, Global DHD-1, JASO DH-2

HR

Ultra 10W-30 S1 sintetičko je motorno ulje visokih performansi s niskim udjelom pepela, namijenjeno prvenstveno modernim dizelskim motorima gospodarskih vozila opremljenih DPF-om i/ili SCR-om. Formulacija ulja osigurava vrlo nisku emisiju ispušnih plinova, štiti okoliš i DPF, a posebno je dizajnirano za dizelsko gorivo bez sumpora, omogućuje produljeni interval izmjene u skladu s uputama proizvođača vozila te je prikladno za upotrebu tijekom cijele sezone, čak i u ekstremnim uvjetima.

SR

Ultra 10W-30 S1 je sintetičko motorno ulje visokih performansi sa niskim sadržajem pepela, namenjeno prvenstveno modernim dizel-motorima komercijalnih vozila koji imaju DPF i/ili SCR. Ulje svojom formulacijom omogućava izuzetno nisku emisiju izduvnih gasova, čuva životnu sredinu i DPF i posebno je namenjeno za dizel-goriva bez sumpora. Ono takođe omogućava duži interval zamene u skladu sa podacima proizvođača vozila i pogodno je za upotrebu tokom cele godine, čak i u ekstremnim uslovima

**pakiranje / pakovanje**

bačva 60 L, 205 L; spremnik 1000 L  
bure 60 L, 205 L; kontejner 1000 L

### ACEA E4/E7 HIGH SAPS

viskoznost/specifikacije

SAE 5W-30, ACEA E4/E7, MB 228.5, MAN M3277, VOLVO VDS-3, MTU OIL CAT. 3, RENAULT VI RLD-2/ RLD/RXD, DEUTZ DQC IV-10, MACK EO-N, DAF, SCANIA LDF-3, CUMMINS CES 20076/20077/20078, IVECO 18-1804 CLASSE TFE, FORD WSSM2C212-A1, GLOBAL DHD-1, JASO DH-1

HR

Ultra 5W-30 S1 potpuno je sintetičko motorno ulje s UHPD (Ultra High Performance Diesel) svojstvima za manju potrošnju goriva. Ulje je razvijeno za dizelske motore s niskom emisijom za gospodarska vozila. Ulje karakterizira manja potrošnja goriva i veća učinkovitost motora, zaštita od trošenja i korozije, pruža izuzetna niskotemperaturna svojstva, omogućuje duge intervale zamjene i osigurava odgovarajuću detergentnost.

SR

Ultra 5W-30 S1 je sintetičko motorno ulje sa UHPD (Ultra High Performance Diesel) svojstvima koja smanjuju potrošnju goriva. Ulje je razvijeno za dizel-motore niske emisije za komercijalna vozila. Ulje se odlikuje manjom potrošnjom goriva i većom efikasnošću motora, kao i zaštitom od habanja i korozije. Ono ima izvanredna svojstva na niskim temperaturama, omogućava duge intervale zamene i odgovarajuću detergentnost.

**pakiranje / pakovanje**

boca 4 L; bačva 60 L, 205 L; spremnik 1000 L  
boca 4 L; bure 60 L, 205 L; kontejner 1000 L

# MOTORNA ULJA ZA GOSPODARSKA VOZILA



## MOTORNA ULJA ZA PRIVREDNA VOZILA

SINTETIČKA MOTORNA ULJA

ULTRA

5W-30 S2



### ACEA E6/ E7/ E8/ E9/ E11 LOW SAPS

viskoznost/specifikacije

SAE 5W-30, ACEA E6/ E7/ E8/ E9/ E11, API CK-4/ CJ-4/ CI-4 Plus/ CI-4/ CH-4/ SN/ SM/ SL/ SJ, JASO DH-2, CAT ECF-3, DAF, FORD WSS-M2C213-A1, MACK EOS-4.5/EO-O Premium Plus EO-N / EOM Plus/ EO-M, CES 20086, DTFR 15C110, DTFR 15C120, Deutz DQC IV-18 LA/DQC TTCD, MAN M3677/ M3691/ M3477/ M3271-1, Renault Trucks RLD-3/RLD-2/ RLD/ RXD/ RG-D, Scania LDF-4/ Low Ash, Volvo VDS-4.5/ VDS-4/ VDS-3/ VDS-2/VDS, MB 228.31, Iveco 18- 1804 TLS E6, Liebherr LH-00-ENG LA, MTU Oil Category 3.1

HR

Ultra 5W-30 S2 sintetičko je motorno ulje visokog učinka s oznakom UHPD (Ultra High Performance Diesel) in fuel economy te niskim udjelom pepela, sumpora i fosfora (Low SAPS ulje). Zadovoljava zahtjeve najnovijih EURO 6 dizelskih motora s turbopunjačem i bez njega, za gospodarska vozila, agregate, plinske motore i građevinske strojeve. Tehnologija aditiva za motorno ulje osigurava učinkovitu detergentnost ulja, održavanje odgovarajuće disperzibilnosti i otpornosti na oksidaciju i svojstva protiv pjenušanja ulja, zaštitu motora od trošenja i korozije.

SR

Ultra 5W-30 S2 je sintetičko motorno ulje visokih performansi sa UHPD (Ultra High Performance Diesel) i fuel economy svojstvima i niskim sadržajem pepela, sumpora i fosfora (Low SAPS ulje). Ono ispunjava zahteve najnovijih EURO 6 dizel-motora sa ili bez turbopunjača za privredna vozila, agregate, gasne motore i građevinske mašine. Tehnologija aditiviranja motornog ulja omogućava efikasnu detergentnost ulja, održavanje odgovarajuće disperzivnosti i otpornosti na oksidaciju, svojstava protiv penjenja ulja, kao i zaštitu motora od habanja i korozije.

### **pakiranje / pakovanje**

12 boca 4 L; bačva 60 L, 205 L; spremnik 1000 L  
boca 4 L; bure 60 L, 205 L; kontejner 1000 l



## MOTORNA ULJA ZA PRIVREDNA VOZILA

### MOTORNA ULJA

ULTRA

10W-40 S2



#### ACEA E8/ E11/ E9/ E7/ E6 LOW SAPS

##### viskoznost/specifikacije

SAE 10W-40, ACEA E8/ E11/ E9/ E7/ E6, API CI-4/ CH-4, DTFR 15C110, JASO DH-2, Cummins CES 20076/20077, Deutz QDC IV-18 LA, DAF Extended drain (Euro 0 to Euro VI), Mack EO-N/ EO-M Plus/ EO-M, MTU Oil Cat.3.1, MAN M3477/ M3271-1, Renault RLD-2/ RXD/ RLD/ RGD, VOLVO VDS-3/ VDS-2/ VDS, MB 228.51, Case New-Holland, CLAAS, Fendt, Massey-Ferguson, Mc Cormick, SAME, Valtra

##### HR

Ultra 10W-40 S2 polusintetičko je UHPD motorno ulje visoke učinkovitosti dizajnirano za najnovije EURO 4/5/6 dizelske motore koji zahtijevaju upotrebu ulja s niskim udjelom pepela, sumpora i fosfora (Low SAPS) te pruža izvrsnu zaštitu za motore s DPF/CRT tehnologijom čišćenja ispušnih plinova. Ulje je prikladno i za motore sa SCR/AdBlue tehnologijom. Ulje omogućuje najdulje intervale zamjene i pruža sveobuhvatnu zaštitu motora u najtežim uvjetima rada.

##### SR

Ultra 10W-40 S2 je polusintetičko UHPD motorno ulje visokih performansi, namenjeno najnovijim modelima dizel-motora EURO 4/5/6, koji zahtevaju upotrebu ulja sa niskim sadržajem pepela, sumpora i fosfora (Low SAPS). Ono nudi izvanrednu zaštitu motora sa DPF/CRT tehnologijom čišćenja izduvnih gasova. Ulje je pogodno za motore sa SCR/AdBlue tehnologijom. Ono omogućava najduže intervale zamene i pruža svestranu zaštitu motora u najtežim uslovima rada.

##### **pakiranje / pakovanje**

boca 4 L; bačva 60 L, 205 L; spremnik 1000 L  
boca 4 L; bure 60 L, 205 L; kontejner 1000 L

ULTRA

10W-40 S1



#### ACEA E4/E7 HIGH SAPS

##### viskoznost/specifikacije

SAE 10W-40, ACEA E4/ E7, API CI-4/ CH-4, 15B120 (MB 228.5), MAN M3277, Volvo VDS-3/ VDS-2, Scania LDF-2/LDF, Renault Trucks RLD-2/ RLD/ RXD/ RD/ RD-2, MTU Oil category 3, MACK EO-N/ EO-M Plus/ EO-M, DEUTZ QDC III-18, Voith Retarder A, CUMMINS CES 20071/20072/20076/20077/20078, Detroit Diesel DFS 93K215, Global DHD-1, DAF Extended Drain (Euro 0 do III), Case New-Holland, CLAAS, Fendt, Massey-Ferguson, Mc Cormick, SAME, Valtra

##### HR

Ultra 10W-40 S1 polusintetičko je UHPD motorno ulje koje u potpunosti ispunjava, pa čak i nadmašuje zahtjeve proizvođača teških dizelskih motora. Omogućuje najduže intervale zamjene ulja i pruža sveobuhvatnu zaštitu motora u najtežim uvjetima rada. Prikladno za teretna vozila bez DPF ili CRT.

##### SR

Ultra 10W-40 S1 je polusintetičko UHPD motorno ulje koje u potpunosti zadovoljava, pa čak i prevazilazi, zahteve proizvođača teških dizel-motora. Ono omogućava najduže intervale zamene ulja i pruža svestranu zaštitu motora u najtežim uslovima rada. Pogodno je za teretna vozila bez DPF-a ili CRT-a.

##### **pakiranje / pakovanje**

bačva 60 L, 205 L; spremnik 1000 L  
bure 60 L, 205 L; kontejner 1000 L

# MOTORNA ULJA ZA GOSPODARSKA VOZILA



## MOTORNA ULJA ZA PRIVREDNA VOZILA

UNIVERZALNA MOTORNA ULJA

ULTRA

15W-40 M2



ULTRA

15W-40 M1



### ACEA E9/E7 LOW SAPS

viskoznost/specifikacije

SAE 15W-40, ACEA E7/ E9, API SN/ CK-4, DTFR 15C100, Cummins CES 20086, Mack EOS-4.5, Renault VI RLD-4, Volvo VDS-4.5, Caterpillar ECF-3/ ECF-2/ ECF-1-a, Deutz DQC III-10 LA, Detroit Diesel DFS 93K222, Ford M2C171-F1, Global DHD-1, JASO DH-2, MAN M 3775, MB 228.31, MTU Oil Category 2.1

HR

ULTRA 15W-40 M2 motorno je ulje visokih performansi sa svojstvima UHPD (Ultra High Performance Diesel), namijenjeno za upotrebu u EURO 4, 5 i 6 motorima. ULTRA 15W-40 M2 motorno je ulje koje pruža izvrsne performanse motora kad se upotrebljava gorivo s izuzetno niskim udjelom sumpora, kao i normalno i gorivo s visokim udjelom sumpora.

SR

ULTRA 15W-40 M2 je motorno ulje visokih performansi sa UHPD (Ultra High Performance Diesel) svojstvima, predviđeno za upotrebu u motorima EURO 4, 5 i 6. ULTRA 15W-40 M2 je motorno ulje koje omogućava izuzetne performanse motora prilikom upotrebe goriva sa veoma niskim udjelom sumpora, kao i za goriva sa normalnim ili većim udjelom sumpora.

#### **pakiranje / pakovanje**

bačva 205 L  
bure 205 L

### ACEA E7/A3/B4 HIGH SAPS

viskoznost/specifikacije

SAE 15W-40, ACEA E7/ A3/B3/B4, API CI-4/ CH-4/ SL, DTFR 15B110, Detroit Diesel DFS 93K215, Deutz DQC III-18, Mack EO-N/ EO-M Plus/ EO-M, MTU Category 2, Renault Trucks RLD-2/RLD/ RD-2/ RD, Volvo VDS-3/ VDS-2/ VDS, JASO DH-1, Global DHD-1, Allison C4, Caterpillar ECF-2, Cummins CES 20071/ 20072/ 20076/ 20077/ 20078, DAF Standard drain (Euro 0 to III), MAN M3275-1, Allison TES 439, Iveco 18-1804-T2 E7, MB 229.1, Case New-Holland, CLAAS, Fendt, Massey-Ferguson, Mc Cormick, SAME, Valtra

HR

Ultra 15W-40 M1 vrhunsko je SHPD motorno ulje za najteže opterećena teška dizelska vozila. Pruža sveobuhvatnu zaštitu motora u svim uvjetima rada. Ispunjava zahtjeve EURO 1-5 motora sa SCR i EGR (bez DPF).

SR

Ultra 15W-40 M1 je vrhunsko SHPD motorno ulje za najteže opterećena vozila koja koriste dizel. Ono pruža svestranu zaštitu motora u svim uslovima rada.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 4 L, 10 L; bačva 60 L, 205 L; spremnik 1000 L  
boca 4 L, 10 L; bure 60 L, 205 L; kontejner 1000L

# MOTORNA ULJA ZA GOSPODARSKA VOZILA



## MOTORNA ULJA ZA PRIVREDNA VOZILA

UNIVERZALNA MOTORNA ULJA

ULTRA

20W-50 M1



### ACEA E2

viskoznost/specifikacije

SAE 20W-50, ACEA E2/ A3/ B3, API CI-4/ CH-4/ CG-4/ CF-4/ CE/ CD/ CF/ SL, Deutz DQC II-18, DTFR 15B110, Cummins CES 20076, MAN M3275-1, MB 229.1, Volvo VDS

HR

Ultra 20W-50 M1 univerzalno je motorno ulje visokih performansi za kombinirane vozne parkove. Zbog svoje veće viskoznosti posebno je prikladno za starija vozila koja imaju problema zbog prevelike potrošnje ulja i tlaka ulja.

SR

Ultra 20W-50 M1 je univerzalno motorno ulje visokih performansi za mešovitevozne parkove. Zbog veće viskoznosti je posebno pogodno za starija vozila, kod kojih dolazi do problema zbog veće potrošnje ulja i zbog pritiska ulja.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 4 L, 10 L; bačva 205 L

plastična boca 4 L, 10 L; bure 205 L

# MOTORNA ULJA ZA DVOTAKTNE MOTORE



## MOTORNA ULJA ZA DVOTAKTNE MOTORE

2T

**SINT**



### FULLY SYNTHETIC

#### specifikacije

ISO L-EGD, JASO FD, API TC++,  
HUSQUARNA HVA 346 DETERGENCY,  
HUSQUARNA HVA 372 LUBRICITY, ROTAX  
SNOWMOBILE

HR

Sint 2T potpuno je sintetičko motorno ulje visoke učinkovitosti za pripremu smjese za dvotaktne benzinske motore. Omogućuje izvrsno podmazivanje najopterećenijih dvotaktnih motora modernih motocikala, kartova i snježnih saonica (i za natjecanja), mopedu, malih poljoprivrednih strojeva, motornih pila, vrtnih kosilica, kosa i sličnih strojeva. Način upotrebe: Preporučeni omjer miješanja ulje : gorivo = 1 : 50 (2 %) odnosno prema uputama proizvođača motora.

SR

Sint 2T je sintetičko motorno ulje visokih performansi predviđeno za pripremu mešavine za dvotaktne benzinske motore. Ono omogućava idealno podmazivanje najteže opterećenih dvotaktnih motora u modernim motornim vozilima, karting vozilima i motornim sankama (takođe i za takmičenja), mopedima, malim poljoprivrednim mašinama, motornim testerama, kosilicama za travu i sličnim mašinama. Način upotrebe: Preporučeni odnos mešanja ulje : gorivo = 1 : 50 (2%) ili prema podacima proizvođača motora.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 1 L, 500 ML, 100 ML  
boca 1 L, 500 ML, 100 ML

2T

**TOP**



### UNIVERSAL

#### specifikacije

ISO L-EGD/EGC, JASO FD/FC, API TC++,  
TISI 1040

HR

2T Top univerzalno je ulje za pripremu smjese za dvotaktne benzinske motore. Prikladno je za podmazivanje dvotaktnih motora motocikala i mopedu, malih poljoprivrednih strojeva i vrtnih kosilica, malih vanbrodskih motora i sličnih strojeva. Način upotrebe: Preporučeni omjer miješanja ulje : gorivo = 1 : 50 (2 %) odnosno prema uputama proizvođača motora.

SR

2T Top je univerzalno ulja za pripremu mešavine za dvotaktne benzinske motore. Pogodno je za podmazivanje dvotaktnih motora u motornim vozilima i mopedima, malim poljoprivrednim mašinama i kosilicama za travu, manjim brodskim motorima i sličnim mašinama. Način upotrebe: Preporučeni odnos mešanja ulje : gorivo = 1 : 50 (2%) ili prema podacima proizvođača motora.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 1 L, 500 ML  
boca 1 L, 500 ML

2T

**SCOOTER**



### SCOOTER OIL

#### specifikacije

ISO L-EGD, JASO FD, API TC

HR

2T Scooter sintetičko je ulje visoke kvalitete za dvotaktne motore skutera. Kombinacija odabranog baznog ulja i aditiva visoke kvalitete osigurava brzo, homogeno i stabilno miješanje ulja s gorivom, također ga karakterizira niska dimnost, smanjuje trošenje i time produžuje životni vijek motora. Način upotrebe: Preporučeni omjer miješanja ulje : gorivo = 1 : 50 (2 %) odnosno prema uputama proizvođača motora.

SR

2T Scooter je visokokvalitetno sintetičko ulje za dvotaktne motore na skuterima. Kombinacija odabranog baznog ulja i visokokvalitetnih aditiva osigurava brzo, homogeno i stabilno mešanje ulja sa gorivom, odlikuje se manjim stvaranjem dima, smanjuje habanje i na taj način produžava radni vek motora. Način upotrebe: Preporučeni odnos mešanja ulje : gorivo = 1 : 50 (2%) ili prema podacima proizvođača motora.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 500 ML  
boca 500 ML



## ULJA ZA MENJAČE I DIFERENCIJALE

REGULUS GL-5

80W-90



### HYPOID OIL

#### viskoznost/specifikacije

SAE 80W-90, API GL-5, MAN 342 TYPE M1, MB 235.0, MIL-L-2105D, VOITH 3.325-339, VOLVO 97310, ZF TE-ML 07A/ 08/ 16B/ 17B/ 19B/21A

#### HR

Regulus GL-5 80W-90 višegradno je hipoidno ulje namijenjeno podmazivanju vrlo opterećenih diferencijala, mjenjača i drugih zupčastih prijenosnika koji zahtijevaju ulje API GL-5.

#### SR

Regulus GL-5 80W-90 je multigradno hipoidno ulje, predviđeno za podmazivanje veoma opterećenih diferencijala, menjača i drugih zupčastih prenosnika, koji zahtevaju ulje tipa API GL-5.

#### **pakiranje / pakovanje**

bačva 60 L, 205 L;  
bure 60 L, 205 L;

REGULUS GL-5

85W-90



### HYPOID OIL

#### viskoznost/specifikacije

SAE 85W-90, API GL-5, MAN 342 M1, MB 235.0, MIL-L-2105D, STEYR G, TATRA TDS 80/32, VOITH 3.325-339/ VSN 6086/19/20, VOLVO 97310, FENDT, FORD M2C-94A, ZF TE-ML 07A/08/ 16C/ 17B/ 19B/ 21A

#### HR

Regulus GL-5 85W-90 višegradno je hipoidno ulje namijenjeno podmazivanju vrlo opterećenih diferencijala, mjenjača i drugih zupčastih prijenosnika koji zahtijevaju ulje API GL-5.

#### SR

Regulus GL-5 85W-90 je multigradno hipoidno ulje predviđeno za podmazivanje veoma opterećenih diferencijala, menjača i drugih zupčastih prenosnika, koji zahtevaju ulje tipa API GL-5.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 1 L, 4 L; bačva 60 L, 205 L; spremnik 1000 L  
boca 1 L, 4 L; bure 60 L, 205 L; kontejner 1000 L

REGULUS GL-5

85W-140



### HYPOID OIL

#### viskoznost/specifikacije

SAE 85W-140, API GL-5, MIL L-2105D, VOLVO 97310, ZF TE-ML 07A/ 08/ 16D/ 17B/ 21A

#### HR

Regulus GL-5 85W-140 višegradno je hipoidno ulje namijenjeno podmazivanju vrlo opterećenih diferencijala, mjenjača i drugih zupčastih prijenosnika koji zahtijevaju ulje API GL-5.

#### SR

Regulus GL-5 85W-140 je multigradno hipoidno ulje predviđeno za podmazivanje veoma opterećenih diferencijala, menjača i drugih zupčastih prenosnika, koji zahtevaju ulje tipa API GL-5.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 1 L; bačva 60 L, 205 L; spremnik 1000 L  
boca 1 L; bure 60 L, 205 L; kontejner 1000 L

## ULJA ZA MJENJAČE I DIFERENCIJALE



### ULJA ZA MENJAČE I DIFERENCIJALE

REGULUS MULTI

75W-90



#### GEAR AND HYPOID OIL

##### specifikacije

SAE 75W-90, API GL-4/ GL-5/ MT-1, MIL PRF 2105 E, SAE J2360, MAN 341 TYP E2/ E3/Z2, 342 TYP M3/S1, MB 235.0/235.8, SCANIA STO 1:0, VOLVO 97312, ZF TE-ML 02B/ 05A/07A/ 08/ 12B/ 12L/ 12N/ 16F/ 17B/ 19C/21A

##### HR

Regulus Multi 75W-90 potpuno je sintetičko višegradacijsko ulje namijenjeno podmazivanju svih vrsta zupčastih mjenjača za koje se preporučuju ulja specifikacije API GL-4 (ručni mjenjači, reduktori...) te specifikacije API GL-5 (diferencijali, planetarni prijenosnici...).

##### SR

Regulus Multi 75W-90 je sintetičko multigradno ulje namenjeno za podmazivanje svih vrsta zupčastih prenosnika, za koje se preporučuju ulja specifikacije API GL-4 (ručni menjači, reduktori...), kao i specifikacija API GL-5 (diferencijali, planetarni prenosnici...).

##### pakiranje / pakovanje

boca 10 L, bačva 60 L, 205 L; spremnik 1000 L  
boca 10 L, bure 60 L, 205 L; kontejner 1000 L

REGULUS ATF

DX III



#### AUTOMATIC TRANSMISSION FLUID

##### specifikacije

ALLISON C-4/ TES 389, CATERPILLAR TO-2, MB 236.5, GM DEXRON-IIIH, Bosch TE-ML 09, FORD MERCON/M2C138-CJ/ M2C166-H, Toyota Type T, ZF TE-ML 04D, Weber-Hydraulik

##### HR

Regulus ATF DX III je ulje visoke kvalitete za automatske mjenjače osobnih i teretnih vozila. Također je prikladno za hidraulične (servo) upravljače i druge hidraulične sustave za koje je potrebno višegradacijsko hidrauličko ulje VG 32.

##### SR

Regulus ATF DX III je visokokvalitetno ulje za automatske mjenjače putničkih i teretnih vozila. Pogodno je za hidraulične (servo) upravljače i druge hidraulične sisteme, koji zahtevaju multigradno hidraulično ulje VG 32.

##### pakiranje / pakovanje

boca 1 L, 4 L; bačva 60 L, 205 L; spremnik 1000 L  
boca 1 L, 4 L; bure 60 L, 205 L; kontejner 1000 L

## TEKUĆINE ZA KOČNICE



### TEKUĆINE ZA KOČNICE

BRAKE FLUID

DOT 4&5.1



#### BRAKE FLUID FOR HYDRAULIC BRAKE AND CLUTCH SYSTEMS

##### specifikacije

FMVSS NO.116 DOT 3, DOT 4, DOT 5.1, SAE J 1703/ J 1704, ISO 4925 CLASS 6, JIS K 2233 CLASS 6

##### HR

Petrol Brake Fluid DOT 4&5.1 kočiona je tekućina koja se može upotrijebiti u svim vrstama hidrauličkih kočnih sustava i hidrauličnih spojki koje zahtijevaju upotrebu kočione tekućine DOT 5.1, DOT 4 ili DOT 3. Izrađena je na bazi glikolnih etera i aditiva za poboljšanje svojstava podmazivanja te aditiva protiv korozije i oksidacije.

*Upozorenje: nije prikladna za vozila u kojima se za središnji kočni sustav upotrebljava mineralno ulje, štetno djeluje na lakirane površine, boca je samo za jednokratnu upotrebu, može se miješati s kočionim tekućinama koje ispunjavaju jednake zahtjeve.*

##### SR

Petrol Brake Fluid DOT 4&5.1 je kočiona tečnost koja se može upotrebljavati u svim vrstama hidrauličnih kočionih sistema i hidrauličnim spojnicama, kada se zahteva upotreba kočione tečnosti DOT 5.1, DOT 4 ili DOT 3. Proizvedena je na bazi glikol-eterskih aditiva za poboljšanje svojstava podmazivanja kao i aditiva protiv korozije i oksidacije.

*Upozorenje: Nije pogodna za vozila čiji centralni kočioni sistem koristi mineralno ulje, štetno utiče na lakirane površine, plastična boca je samo za jednokratnu upotrebu, može se mešati sa kočionim tečnostima koje ispunjavaju iste zahteve.*

##### pakiranje / pakovanje

boca 500 ML / boca 500 ML



## ZELENI PROGRAM ZA POLJOPRIVREDU

BIOLUB

46



### BIODEGRADABLE HYDRAULIC OIL

viskoznost/specifikacije

**BIOLOŠKA RAZGRADLJIVOST: 76 %**  
(OECD 301 F), ISO VG 46, ISO-L-HETG

HR

Biolub 46 biorazgradivo je hidrauličko ulje na bazi uljne repice. Ulje je posebno prikladno za sva područja primjene gdje postoji mogućnost onečišćenja tla ili vode mazivom (traktorska hidraulika, poljoprivredna, šumarska, građevinska mehanizacija, vodene brane...).

SR

Biolub 46 je biološki razgradivo hidraulično ulje, proizvedeno na bazi uljane repice. Ulje je naročito pogodno za sva područja primjene kod kojih postoji mogućnost da mazivo zagadi zemljište ili vodu (hidraulika traktora, poljoprivredne, šumarske, građevinske mašine, brane...).

**pakiranje / pakovanje**

boca 10 L; bačva 205 L  
boca 10 L; bure 205 L

TRATOL



### 4-T HOBBY OIL

viskoznost/specifikacije

**SAE 10W-30, API SN, ACEA E7/E9**

HR

Tratul je motorno ulje visoke kvalitete za podmazivanje 4-taktnih kosilica. Može se upotrijebiti i za manje motokultivatore, traktore te druge vrtno strojeve jer je prilagođeno specifičnostima njihovog rada (prašina, prljavština, velika opterećenja, visoke temperature...).

SR

Tratul je kvalitetno motorno ulje za podmazivanje četvorotaktnih kosilica za travu. Može se koristiti za manje motokultivatore, traktore i drugu baštensku mehanizaciju, jer je prilagođeno specifičnim karakteristikama njihovog rada (prašina, prljavština, velika opterećenja, visoke temperature...).

**pakiranje / pakovanje**

boca 1 L  
boca 1 L

VERIGOL

BIO PLUS



### BIODEGRADABLE CHAIN SAW OIL

specifikacije

**BIOLOŠKA RAZGRADLJIVOST: 78 %**  
(OECD 301 B), SIST 1017, HUSQVARNA, STIHL, SOLO, DOLMAR, JONSERED, PARTNER, ...

HR

Verigol Bio Plus vrhunsko je biorazgradivo ulje za lance šumarskih pila. Karakterizira ga dobra biorazgradivost, izvrsna mazivost, prijanjanje i ljepljivost te zaštita od korozije.

SR

Verigol Bio Plus je vrhunsko biorazgradivo ulje za lance motornih testera za šumarstvo. Odlikuje se dobrom biorazgradivošću, odličnim karakteristikama podmazivanja, adhezijom i ljepljivošću, kao i zaštitom od korozije.

**pakiranje / pakovanje**

boca 1 L, 4 L, 20L; bačva 205 L; spremnik 1000 L  
boca 1 L, 4 L, 20 L; bure 205 L; kontejner 1000L



## ZELENI PROGRAM ZA POLJOPRIVREDU

VERIGOL

**BIO PROFESSIONAL**



### BIODEGRADABLE PROFESSIONAL CHAIN SAW OIL

#### specifikacije

SIST 1017, HUSQVARNA, STIHL, SOLO, DOLMAR, JONSERED, PARTNER, ...

HR

Verigol Bio Professional vrhunsko je biorazgradivo ulje za podmazivanje lanaca motornih pila. Zbog izuzetno dobrog prijanjanja (formiranje niti) i visoke viskoznosti posebno je prilagođeno zahtjevima modernih motornih pila koje postižu velike brzine vrtnje. Verigol Bio Professional pokazuje svoju prednost u najtežim uvjetima rada s kojima se susreću profesionalni korisnici.

SR

Verigol Bio Professional je vrhunsko biorazgradivo ulje za podmazivanje lanaca motornih testera za šumarstvo. Zbog izuzetno velike adhezije (stvaranje niti) i velike viskoznosti je posebno prilagođeno zahtjevima modernih motornih testera, koje postižu velike brzine. Prednost Verigol Bio Professional ulja dolazi do izražaja u najtežim uslovima rada sa kojima se suočavaju profesionalni korisnici.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 20 L; bačva 205 L; spremnik 1000 L  
boca 20 l; bure 205 L; kontejner 1000 L

VERIGOL

**MINERAL PLUS**



### MINERAL CHAIN SAW OIL

#### specifikacije

ISO 6743-1 L-AC, HUSQVARNA, STIHL, SOLO, DOLMAR, JONSERED, PARTNER, ...

HR

Verigol Mineral Plus vrhunsko je mineralno ulje za lance šumarskih pila. Karakterizira ga dobro prijanjanje i ljepljivost, odlična mazivost i zaštita od korozije.

SR

Verigol Mineral Plus je vrhunsko mineralno ulje za lance motornih testera za šumarstvo. Odlikuje se dobrom adhezijom i ljepljivošću, odličnim svojstvima podmazivanja i zaštitom od korozije.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 1 L, 4 L; bačva 205 L  
boca 1 L, 4 L; bure 205 L

AGROTRAK TDH



### UTTO OIL

#### viskoznost/specifikacije

SAE 10W-30/15W-30/80W, API GL-4, Volvo 97303 (WB 101), Hitachi Rigid Dump Trucks, John Deere JDM J20C, AGCO Improved power fluid 821XL, Case Corporation JIC-143/ MS 1206 /MS 1207/ MS 1209/ MS 1210 (TCH), Case New Holland CNH MAT 3505/ 3525/ 3540, Caterpillar TO-2, Ford ESN-M2C134-D, Ford New Holland FNHA-2-C-201.00, International Harvester B6, Kubota UDT, Massey Ferguson CMS M1135/ M1141/ M1143/ M1145, Minneapolis-Moline Q-1722/ Q-1766/ Q-1766B, Oliver Q-1705, Renk Doromat 874A/ 874B White Farm Equipment Q-1826 ZF TE-ML 03E/ 05F/ 17E/ 21F

HR

Univerzalno traktorsko transmisijsko ulje (UTTO) visoke kvalitete, namijenjeno za upotrebu u traktorima i radnim strojevima, gdje se istim uljem podmazuju mjenjač, prijenos, stražnja osovinica, mokre kočnice i hidraulika. Može se upotrijebiti i namjenski u prijenosima i hidraulici drugih vozila i radnih strojeva za koje je propisana kvaliteta ulja API GL-4 i viskoznost SAE 10W-30/15W-30/80W.

SR

Visokokvalitetno univerzalno traktorsko ulje za podmazivanje prenosnog sistema (UTTO), namijenjeno za upotrebu u traktorima i radnim mašinama, kod kojih se mjenjač, prenosni sistem, zadnji most, mokre kočnice i hidraulika podmazuju jednim uljem. Može se upotrebljavati i u mjenjačima i hidrauličnim sistemima drugih vozila i radnih mašina, za koje je propisano ulje kvaliteta API GL-4 i viskoznosti SAE 10W-30/15W-30/80W.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 10 L; bačva 205 L / boca 10 L; bure 205 L



## DODACI ZA GORIVA – ADITIVI

DIESEL

PLUS



### MULTI-PURPOSE DIESEL FUEL ADDITIVE

HR  
Diesel Plus višenamjenski je aditiv za dizelsko gorivo. Čisti najvažnije komponente sustava za dovod goriva i istovremeno ih štiti od naslaga i taloga. Smanjuje potrošnju goriva, sprječava pjenjenje goriva i štiti od korozije. Ekološki je prihvatljiv jer smanjuje emisiju ispušnih plinova u okoliš. Poboljšava podmazivanje pumpe za gorivo pri upotrebi dizelskog goriva bez ili s niskim udjelom sumpora. Prikladno je za sve vrste dizelskih motora.

SR  
Diesel Plus je višenamjenski aditiv za dizel-gorivo. On čisti najvažnije komponente sistema za dovod goriva istovremeno ih štiteći od formiranja naslaga i taloga. Ovaj aditiv takođe smanjuje potrošnju goriva, sprečava penušanje ili stvaranje pene goriva i štiti od nastanka korozije. On je ekološki prihvatljiv jer smanjuje ispuštanje izduvnih gasova u okruženje. Poboljšava podmazivanje pumpe za gorivo prilikom upotrebe dizel-goriva bez ili sa niskim udjelom sumpora. Pogodan je za sve vrste dizelmotora.

**pakiranje / pakovanje**

boca 300 ML  
boca 300 ML

BENCIN

PLUS



### MULTI-PURPOSE PETROL ADDITIVE

HR  
Benzin Plus višenamjenski je aditiv za različite vrste motornog benzina. Čisti komponente sustava za dovod goriva (ventile, rasplinjač, brizgaljke i komoru za izgaranje) te ih ujedno štiti od stvaranja naslaga, taloga i korozije. Smanjuje potrošnju goriva i emisije ispušnih plinova. Prikladan je za sve vrste benzinskih motora s katalizatorom i/ili turbopunjačem ili bez njih.

SR  
Benzin Plus je višenamjenski aditiv za različite vrste benzina. On čisti komponente sistema za dovod goriva (ventile, karburator, brizgaljke i komoru za sagorevanje) istovremeno ih štiteći od formiranja naslaga, taloga i korozije. Smanjuje potrošnju goriva i emisiju izduvnih gasova. Pogodan je za sve vrste benzinskih motora sa ili bez katalizatora i/ili turbopunjača.

**pakiranje / pakovanje**

boca 300 ML  
boca 300 ML

DPF CLEANER

PLUS



### DIESEL PARTICULATE FILTER REGENERATION ADDITIVE

HR  
DPF Cleaner aditiv je za dizelsko gorivo koji ubrzava regeneraciju filtra čestica (DPF). Snižava temperaturu paljenja i ubrzava izgaranje čađe i naslaga u filtru čestica, sprječava začepljenje filtra čestica te posljedični gubitak snage i performansi motora, smanjuje emisiju čestica i produžuje životni vijek filtra čestica. Prikladan je i za diesel motore s common railom i turbo punjačem, sa standardnim ili dodatno ugrađenim filtrom čestica.

SR  
DPF Cleaner je aditiv za dizel-gorivo koji podstiče regeneraciju filtera čestica (DPF). Smanjuje temperaturu paljenja i podstiče sagorevanje čađi i naslaga u filteru čestica, sprečava začepljenje filtera sitnih čestica i posljedični gubitak snage motora, smanjuje emisiju čestica i produžava radni vek filtera čestica. Pogodan je za dizel-motore sa common rail sistemom i turbopunjačem, sa standardno ili dodatno ugrađenim filterom čestica.

**pakiranje / pakovanje**

boca 300 ML  
boca 300 ML



## DODACI ZA GORIVA – ADITIVI

DIESEL

WINTER PROTECT



### LOW TEMPERATURE DIESEL FUEL AND HEATING OIL ADDITIVE

HR

Diesel Winter Protect niskotemperaturni je aditiv za dizelsko gorivo. Sprječava izlučivanje parafinskih kristala i njihovo taloženje na dnu spremnika automobila, a samim time i probleme koji nastaju pri niskim vanjskim temperaturama (začepljenje filtra, pumpi i cjevovoda). Poboljšava mogućnost filtriranja (CFPP) goriva. Aditiv djeluje preventivno, pa ga je potrebno dodavati gorivu dok je još bistro i dok je njegova temperatura iznad 5 °C. Prikladan je za sve vrste dizelskih motora.

SR

Diesel Winter Protect je niskotemperaturni aditiv za dizel-gorivo. On sprečava odvajanje parafinskih kristala i njihovo taloženje na dnu rezervoara vozila što stvara probleme na niskim spoljašnjim temperaturama (začepljenje filtera, pumpi i cevi). Poboljšava filtraciju (CFPP) goriva. Aditiv ima preventivno dejstvo, zato se dodaje gorivu dok je još bistro i dok je njegova temperatura iznad 5 °C. Pogodan je za sve vrste dizel-motora.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 300 ML; limenka 1 L (koncentrat)  
boca 300 ML; limenka 1 L (koncentrat)

VENITL

PLUS



### LEAD SUBSTITUTE ADDITIVE

HR

Ventil Plus je dodatak namijenjen za zaštitu ventila i sjedišta ventila starijih vozila bez katalizatora. Ventil Plus također čisti sustav dovoda goriva, štiti ga od hrđe i korozije, smanjuje potrošnju goriva, a također štiti i stabilizira gorivo tijekom dugotrajnog skladištenja. Time se osigurava lakše i brže pokretanje motora nakon duljeg skladištenja goriva.

SR

Ventil Plus je aditiv namenjen zaštiti ventila i ventilskih ležajeva u starijim vozilima bez katalizatora. Pored toga, Ventil Plus čisti sistem za dovod goriva, štiti ga od rđe i korozije, smanjuje potrošnju goriva, a takođe i štiti i stabilizuje gorivo tokom dužeg skladištenja. Na taj način se olakšava i ubrzava pokretanje motora nakon dužeg perioda skladištenja goriva.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 250 ML  
boca 250 ML

# DODACI ZA SMANJENJE EMISIJA ISPUŠNIH PLINOVA

## DODACI ZA SMANJENJE EMISIJA IZDUVNIH GASOVA

AdBlue®



### OTOPINA UREE U VODI / RASTVOR UREE U VODI

#### specifikacije

ISO 22241-1, DIN 70070, AUS 32

HR

AdBlue® je netoksična 32,5-postotna otopina uree u vodi, koja se upotrebljava za kemijsku redukciju dušikovih oksida u Euro 4, 5 i 6 dizelskim motorima opremljenima SCR katalizatorom.

SR

AdBlue® je neotrovni 32,5%-ni rastvor uree u vodi, koji se koristi za hemijsko smanjenje azotnih oksida u dizel-motorima Euro 4, 5 i 6 koji su opremljeni SCR katalizatorima.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 5 L, 10 L; bačva 205 L; zaboynik 1000 L; autocisterna  
boca 5 l, 10 L; bure 205 L; kontejner 1000 L; auto-cisterna



## RASHLADNE TEČNOSTI – ANTIFRIZI

### ANTIFRIZ

#### GUARD KONCENTRAT



#### SI-OAT

##### specifikacije

VW G12 EVO/ G13/ G12+ / G12+ / G12/ G11, MB 325.5, BMW LC 87/ LC 97/ LC 18, Alfa Romeo/ Fiat/ Lancia 9.55523, Chrysler MS7170, Opel/Vauxhall GME L1301, FORD ESD-M97B49-A, Volvo Cars 128 6083/002, Toyota 1WW/2WW Engines, MAN 324NF, MAN 324 Si-OAT, Iveco standard 18-1830, MWM 0199-99-2091/12, Cummins 85T8-2, Deutz DQC CB-14, JI Case JIC-501, MTU/Roll Royce MTL 5048, ASTM D3306, JIS K2234:2018, FVV R 530:2005, BS 6580:2010, GB 29743:2013.

##### HR

Antifriz Guard Koncentrat koncentrirano je sredstvo za zaštitu svih vrsta rashladnih sustava i motora od zamrzavanja i korozije. Štiti najmanje 5 godina. Ekološki prihvatljiv. Ne sadrži nitrite, fosfate ni silikate. Prije upotrebe mora se razrijediti vodom.

##### SR

Antifriz Guard Koncentrat je koncentrovano sredstvo za zaštitu svih vrsta rashladnih sistema i motora od zamrzavanja i korozije. Zaštita traje najmanje 5 godina. Sredstvo je ekološki prihvatljivo. Ne sadrži nitrate, fosfate ili silikate. Sredstvo se pre upotrebe mora razblažiti vodom.

##### **pakiranje / pakovanje**

boca 1 L, 3 L in 20 L; bačva 60 L, 220 KG; spremnik 1000 KG  
boca 1 L, 3 L in 20 L; bure 60 L, 220 KG; kontejner 1000 KG

### ANTIFRIZ

#### GUARD -40°C



#### SI-OAT DILUTED

##### specifikacije

VW G12 EVO, G13, G12+, G12+, G12, G11., MB 326.5, BMW LC 87/ LC 97/ LC 18, Alfa Romeo/ Fiat/ Lancia 9.55523, Chrysler MS7170, Opel/Vauxhall GME L1301, FORD ESD-M97B49-A, Volvo Cars 128 6083/002, Toyota 1WW/2WW Engines, MAN 324 NF, MAN 324 Si-OAT, Iveco standard 18-1830, MWM 0199-99-2091/12, Cummins 85T8-2, Deutz DQC CB-14, JI Case JIC-501, MTU/Roll Royce MTL 5048, ASTM D3306, JIS K2234:2018, FVV R 530:2005, BS 6580:2010, GB 29743:2013.

##### HR

Antifriz Guard -40 °C je razrijeđeno sredstvo za zaštitu svih vrsta sistema za hlađenje motora protiv smrzavanja i korozije. Osigurava zaštitu protiv smrzavanja do -40 °C. Štiti najmanje 5 godina. Ne sadrži nitrite, fosfate i silikate. Upute za upotrebu: Antifriz -40 °C nalijemo u sistem za hlađenje vozila. Dodatno razrjeđivanje nije potrebno! Sadrži: etan-1,2-diol.

##### SR

Antifriz Guard -40 °C je razređeno sredstvo za zaštitu svih vrsta sistema za hlađenje i motora od korozije i zamrzavanja do -40 °C. Štiti najmanje 5 godina. Adekvatan za zaštitu čovekove okoline. Ne sadrži nitrite, fosfate ili silikate. Uputstvo za upotrebu: Antifriz -40 °C sipa se u sistem za hlađenje vozila. Dodatno razrjeđivanje nije potrebno! Sadrži: Etan-1,2-diol.

##### **pakiranje / pakovanje**

plastenka 1 L, 3 L; sod 220 KG  
1L, 3L bottle; 220KG barrel



## RASHLADNE TEČNOSTI – ANTIFRIZI

### ANTIFRIZ

### KONCENTRAT



### ANTIFRIZ

### -40°C



#### OAT

##### specifikacije

DTFR 29C110, MAN 324 TYP SNF, AUDI/VW/SEAT/ŠKODA TL 774D (G12), TL774F (G12 +), Cummins CES 14439/CES 14603, Detroit DFS93K217/K227, Deutz DQC CB-14, Ford WSS-M97B44-D, GM GMW 3420/ B 040 1065, Jembacher TA 1000-0200, John Deer JDM H5, Komatsu 07.892 (2017), Liebherr MD1 36-130, Mazda MEZ MN 121 D, DAF 74002, Leyland DW03245403, Bergen 2.13.01, MTU MTL 5048, Fiat 9.55523, Opel/Vauxall GMW 3420, Jaguar CMR 8229/ STJLR 651.5003, Mack 014 GS 17009, Man B&W D36 5600, Man Energy Solutions Antifreeze agents / CW MAN 175D, Škoda 61-0-0257, Sacm Diesel DLP799861, Wärtsilä 32-9011, ASTM D3306-20/ D4656-98/ D6210-17, BS 6580.2010/1992, NFR 15-601-91, FVV Heft R530/443, KS M 2142:2014, MIL-BT-PS-606 A, MIL-DCSEA 615/C, MIL-E/L-1415b, MIL-FSD 8704, NATO S-759, TMC RP 364, Önorm V5123, UNE 26-361-88/1

#### HR

Antifriz Koncentrat koncentrirano je sredstvo za zaštitu svih vrsta rashladnih sustava i motora od zamrzavanja i korozije. Štiti najmanje 5 godina. Ekološki prihvatljiv. Ne sadrži nitrite, fosfate ni silikate. Prije upotrebe mora se razrijediti vodom.

#### SR

Antifriz Koncentrat je koncentrovano sredstvo za zaštitu svih vrsta rashladnih sistema i motora od zamrzavanja i korozije. Zaštita traje najmanje 5 godina. Sredstvo je ekološki prihvatljivo. Ne sadrži nitrate, fosfate ili silikate. Sredstvo se pre upotrebe mora razblažiti vodom.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 20 L; bačva 60 KG, 60 L, 220 KG, 200L; spremnik 1000 KG  
boca 20 L; bure 60KG, 60L, 220KG, 200 L; kontejner 1000KG

#### G-12 + DILUTED

##### specifikacije

MB 326.3, AUDI/VW/SEAT /SKODA TL 774 D/F (G12/G12+), MAN 324 TYP SNF, FORD WSSM97B44-D, GM 6277M, ASTM D3306/ D6210

#### HR

Antifriz -40 °C razrijeđeno je sredstvo za zaštitu svih vrsta rashladnih sustava i motora od korozije i zamrzavanja do -40 °C. Štiti najmanje 5 godina. Ekološki prihvatljiv. Ne sadrži nitrite, fosfate ni silikate. Upute za upotrebu: Ulijte antifriz -40 °C u rashladni sustav vozila. Nije potrebno dodatno razrijeđivanje.

#### SR

Antifriz -40 °C je razblaženo sredstvo za zaštitu svih vrsta rashladnih sistema i motora od korozije i zamrzavanja na temperaturama do -40 °C. Zaštita traje najmanje 5 godina. Sredstvo je ekološki prihvatljivo. Ne sadrži nitrate, fosfate ili silikate. Uputstvo za upotrebu: Antifriz -40°C se sipa u rashladni sistem vozila. Dodatno razblaživanje nije potrebno!

#### **pakiranje / pakovanje**

bačva 220, spremnik 1000 KG  
bure 220 KG, kontejner 1000 KG



## RASHLADNE TEČNOSTI – ANTIFRIZI

### ANTIFRIZ

#### MAX



#### SI-OAT

##### specifikacije

VW G12++ (TL 774-G), DTFR29C120 (MB 325.5), MB 325.6, MB 326.6, MAN 324 Typ Si-OAT, MAN Energy Solutions 175D, Scania TB1451, Irizar, Wrightbus, Cummins CES 14603, DEUTZ DQC CC-14, MTU MTL 5048, Class, Deutz-Fahr, Faun, Liebherr, Tadano

##### HR

Antifriz Max koncentrirano je sredstvo na bazi etilen glikola kojim se sustavi hlađenja motora štite od korozije, zamrzavanja i pregrijavanja. Antifriz Max sadrži silikatne i organske inhibitore (Si-OAT antifriz). Prije upotrebe mora se razrijediti vodom.

##### SR

Antifriz Max je koncentrovano sredstvo na bazi etilen-glikola koje služi za zaštitu rashladnih sistema motora od korozije, zamrzavanja i pregrevanja. Antifriz Max sadrži inhibitore na bazi silikata i organske inhibitore. Sredstvo se pre upotrebe mora razblažiti vodom.

##### **pakiranje / pakovanje**

boca 22 KG; bačva 60 KG, 220 KG, 200 L; spremnik 1100 KG  
boca 22 KG; bure 60 KG, 220 KG, 200 L; kontejner 1100 KG

### ANTIFRIZ

#### PLUS



#### NF

##### specifikacije

MB-Approval 325.0, DTFR 29C100, MAN 324 Type NF, Deutz DQC CA-14, Volvo Truck until MY 2005, Jenbacher TA-Nr.1000-0201, Liebherr Minimum LH-00-COL3A, MTU MTL 5048, VW / Audi / Seat / Škoda TL 774-C, BMW GS 94000, Opel / General Motors B 040 0240, Porsche for 924/ 928/ 944/ 968, Saab 6901599, MWM TR 0199-99-2091-12 DE, AS 2108-2004, ASTM D 3306/D 4985, SAE J1034, AFNOR NF R 15-601, ÖNORM V 5123, CUNA NC 956-16, JIS K 2234:2006, SANS 1251:2005, China GB 29743-2013 and BS 6580:2010.

##### HR

Antifriz Plus koncentrirano je sredstvo na bazi etilen glikola kojim se sustavi hlađenja motora štite od korozije, zamrzavanja i pregrijavanja. Izrađeno je prema hibridnoj tehnologiji, koja se temelji na upotrebi organskih inhibitora u kombinaciji sa silikatnim inhibitorima. Prije upotrebe mora se razrijediti vodom.

##### SR

Antifriz Plus je koncentrovano sredstvo na bazi etilen-glikola koje služi za zaštitu rashladnih sistema motora od korozije, zamrzavanja i pregrevanja. Proizveden je pomoću hibridne tehnologije zasnovane na upotrebi organskih inhibitora u kombinaciji sa inhibitorima na bazi silikata. Sredstvo se pre upotrebe mora razblažiti vodom.

##### **pakiranje / pakovanje**

boca 22 KG; bačva 60 KG, 220 KG, 200 L; spremnik 1100 KG, 1000 L  
boca 22 KG; bure 60 KG, 220 KG, 200 L; kontejner 1100 KG, 1000 L



## RASHLADNE TEČNOSTI – ANTIFRIZI

### ANTIFRIZ

#### G 12



#### G-12

##### specifikacije / odobritve

Audi/VW/Seat/Škoda TL 774D (G12)

HR

Antifriz G12 koncentrirano je sredstvo za zaštitu rashladnih sustava vozila VW grupe (VW, Audi, Škoda, Seat) od zamrzavanja i korozije. Prije upotrebe mora se razrijediti vodom

SR

Antifriz G12 je koncentrovano sredstvo za zaštitu rashladnih sistema u vozilima VW grupe (VW, Audi, Škoda, Seat) od zamrzavanja i korozije. Sredstvo se pre upotrebe mora razblažiti vodom.

##### ***pakiranje / pakovanje***

boca 60 KG, 220 KG

boca 60KG, 220KG

### ANTIFRIZ

#### G 11



#### G-11

##### specifikacije / odobritve

AFNOR NF R15-601 (France), AS 2108 (Australia), ASTM D3306/ D4656/ D4985 (USA), BS 6580 (UK), CUNA NC 956-16 (Italy), JIS K 2234 (Japan), ONORM V 5123 (Austria), SAE J 1034 (USA), UNE 26-361 (Spain), Alfa Romeo, Fiat, Lancia Fiat 9.55523, Behr, BMW / Mini GS 94000, Chrysler MS-7170, Cummins 85T8-2, Deutz DQC CA-14, Ford ESD-M97B49-A, Iveco Standard 18-1830, JI Case JIC-501, Lada / Avtovaz TTM VAZ 1.97.717-97, MAN 324 Type NF, Mercedes-Benz MB 325.0, MTU MTL 5048, Opel - GM GME L1301, Perkins, VW/Audi/Porsche/Seat/Skoda TL-774 C (G 11), Toyota 1WW/2WW engines, Volvo Cars 128 6083 / 002, Volvo Construction (pred 2005), Volvo Trucks (pred 2005)

HR

Antifriz G11 koncentrirano je sredstvo za zaštitu rashladnih sustava starijih vozila VW grupe (VW, Audi, Škoda, Seat) od zamrzavanja i korozije. Prije upotrebe mora se razrijediti vodom.

SR

Antifriz G11 je koncentrovano sredstvo za zaštitu rashladnih sistema u starijim vozilima VW grupe (VW, Audi, Škoda, Seat) od zamrzavanja i korozije. Sredstvo se pre upotrebe mora razblažiti vodom.

##### ***pakiranje / pakovanje***

bačva 60 KG, 220 KG; spremnik 1000 KG

bure 60 KG, 220 KG; kontejner 1000 KG

### ANTIFRIZ

#### UNIVERZAL



#### OAT

##### specifikacije

British Standard BS 6580: 1992 in BS 6580: 2010, NF-R 15-601, CUNA NC 956-16, UNE 26-361-88/1

HR

Antifriz Univerzal koncentrirano je sredstvo za zaštitu sustava hlađenja motora od zamrzavanja i korozije na bazi monoetilen glikola. Izrađeno je na temelju tehnologije organskih aditiva i ne sadrži amine, nitrata, fosfate i silikate. Prije upotrebe mora se razrijediti vodom.

SR

Antifriz Univerzal je koncentrovano sredstvo za zaštitu rashladnih sistema motora od zamrzavanja i korozije i proizveden je na bazi monoetilen-glikola. Proizveden je pomoću organske tehnologije aditiviranja i ne sadrži amine, nitrata, fosfate i silikate. Sredstvo se pre upotrebe mora razblažiti vodom.

##### ***pakiranje / pakovanje***

boca 22 KG; bačva 60 KG, 220 KG; spremnik 1000 KG

boca 22 KG; bure 60 KG, 220 KG; kontejner 1000 KG



## TEČNOST ZA PRENOS TOPLOTE

SOLAR

N-PG



### HEAT TRANSFER FLUID

HR

Solar N-PG je višenamjenska tekućina za prijenos topline, napravljena na osnovi propilen glikola. Ne sadrži : amine, nitrite, fosfate, borate, silikate, ni ostale mineralne dodatke. S vodom se miješa u svim omjerima i pruža zaštitu od smrzavanja do  $-57^{\circ}\text{C}$ . Napravljena je na osnovi odabranih inhibitora korozije, koji osiguravaju maksimalnu i dugotrajnu zaštitu od korozije pri visokim i niskim temperaturama.

SR

Solar N-PG je višenamjenska tečnost za prenos toplote, napravljena na bazi propilen glikola. Ne sadrži nitrite, fosfate, amine, borate, silikate, niti druge mineralne dodatke. Meša se sa vodom u svim odnosima i pruža zaštitu od smrzavanja čak do  $-57^{\circ}\text{C}$ . Napravljen je na osnovi organskih inhibitora korozije, koji obezbeđuju maksimalnu i dugotrajnu zaštitu od korozije pri visokim i niskim temperaturama.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 10, bačva 220 KG; spremnik 1000 KG  
boca 10 L, bure 220 KG; kontejner 1000 KG

SOLAR

N-EG



### HEAT TRANSFER FLUID

HR

SOLAR N-EG je tekućina za prijenos topline na bazi monoetilen glikola, s inhibitorima koji se koriste u industrijskim rashladnim sustavima. SOLAR N-EG predstavlja novu generaciju tekućina za prijenos topline, koja osigurava dugotrajnu zaštitu od korozije u starim i modernim instalacijama.

SR

SOLAR N-EG je tečnost za prenos toplote na bazi monoetilen glikola, sa inhibitorima koji se koriste u industrijskim rashladnim aplikacijama. SOLAR N-EG predstavlja narednu generaciju tečnosti za prenos toplote, koja obezbeđuje dugotrajnu zaštitu od korozije u starim i savremenim instalacijama.

#### **pakiranje / pakovanje**

bačva 220 KG; spremnik 1000 KG  
bure 220 KG; kontejner 1000 KG



## HIDRAULIČNA ULJA

HIDROL

HLP 32



### HYDRAULIC OIL

#### specifikacije

DIN 51 524/2 HLP, ISO 6743/4 HM, Cincinati Milacron P.68, Denison HF-0/ HF-1/ HF-2, Vickers I-286-S & M-2950-S, AFNOR NF E 48-603

#### HR

Hidrol HLP 32 hidrauličko je ulje visoke kvalitete na bazi vrlo rafiniranog parafinskog baznog ulja i posebno odabranih aditiva protiv trošenja (AW i EP), korozije, starenja i pjenušanja. Hidrol HLP 32 namijenjen je upotrebi u većini industrijskih hidrauličkih i cirkulacijskih sustava koji zahtijevaju zaštitu od trošenja.

#### SR

Hidrol HLP 32 je kvalitetno hidraulično ulje na bazi visoko rafinisanog parafinskog baznog ulja i posebno odabranih aditiva za zaštitu od habanja (AW i EP), korozije, starenja i stvaranje pene. Hidrol HLP 32 je ulje namenjeno upotrebi u većini industrijskih hidrauličnih i cirkulacionih sistema koji zahtevaju zaštitu od habanja.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 10 L; bačva 205 L  
boca 10 L; bure 205 L

HIDROL

HLP 46



### HYDRAULIC OIL

#### specifikacije

ISO 6743/4 HM, ISO 11158 L-HM, DIN 51 524/2 HLP, Cincinati Milacron P.70, Denison HF-0/ HF-1/ HF-2, Vickers I-286-S & M-2950-S, AFNOR NF E 48-603, US Steel 127

#### HR

Hidrol HLP 46 hidrauličko je ulje visoke kvalitete na bazi vrlo rafiniranog parafinskog baznog ulja i posebno odabranih aditiva protiv trošenja (AW i EP), korozije, starenja i pjenušanja. Hidrol HLP 46 namijenjen je upotrebi u većini industrijskih hidrauličkih i cirkulacijskih sustava koji zahtijevaju zaštitu od trošenja.

#### SR

Hidrol HLP 46 je kvalitetno hidraulično ulje na bazi visoko rafinisanog parafinskog baznog ulja i posebno odabranih aditiva za zaštitu od habanja (AW i EP), korozije, starenja i stvaranje pene. Hidrol HLP 46 je ulje namenjeno upotrebi u većini industrijskih hidrauličnih i cirkulacionih sistema koji zahtevaju zaštitu od habanja.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 10 L; bačva 205 L  
boca 10 L; bure 205 L

HIDROL

HLP 68



### HYDRAULIC OIL

#### specifikacije

ISO 6743/4 HM, ISO 11158 L-HM, DIN 51 524/2 HLP, Cincinati Milacron P.69, Denison HF-0/ HF-1/ HF-2, Vickers I-286-S & M-2950-S, AFNOR NF E 48-603, US Steel 127

#### HR

Hidrol HLP 68 hidrauličko je ulje visoke kvalitete na bazi vrlo rafiniranog parafinskog baznog ulja i posebno odabranih aditiva protiv trošenja (AW i EP), korozije, starenja i pjenušanja. Hidrol HLP 68 namijenjen je upotrebi u većini industrijskih hidrauličkih i cirkulacijskih sustava koji zahtijevaju zaštitu od trošenja.

#### SR

Hidrol HLP 68 je kvalitetno hidraulično ulje na bazi visoko rafinisanog parafinskog baznog ulja i posebno odabranih aditiva za zaštitu od habanja (AW i EP), korozije, starenja i stvaranje pene. Hidrol HLP 68 je ulje namenjeno upotrebi u većini industrijskih hidrauličnih i cirkulacionih sistema koji zahtevaju zaštitu od habanja.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 10 L; bačva 205 L  
boca 10 L; bure 205 L



## HIDRAULIČNA ULJA

HIDROL

**HLVP 32**



### HYDRAULIC OIL

#### specifikacije

DIN 51 524/3 HVLP, ISO 6743/4 L-HV, ISO 11158 L-HV, DENISON HF-0/HF-2, AFNOR NF E 48- 603 HV, SPERRY VICKERS M-2950-S/I-286-S

HR

Hidrol HVLP 32 vrhunsko je hidrauličko ulje visokog indeksa viskoznosti namijenjeno upotrebi u hidrauličkim i cirkulacijskim sustavima za prijenos snage poljoprivrednih, građevinskih i šumarskih strojeva te u većini industrijskih hidrauličnih i cirkulacijskih sustava koji rade u uvjetima velikih temperaturnih promjena.

SR

Hidrol HVLP 32 je vrhunsko hidraulično ulje sa većim indeksom viskoznosti namenjeno upotrebi u hidrauličnim i cirkulacionim sistemima za prenos snage u mašinama za poljoprivredu, građevinu i šumarstvo, kao i u većini industrijskih hidrauličnih i cirkulacionih sistema koji rade u uslovima većih temperaturnih oscilacija.

#### ***pakiranje / pakovanje***

boca 10 L; bačva 205 L  
*boca 10 L; bure 205 L*

HIDROL

**HLVP 46**



### HYDRAULIC OIL

#### specifikacije

DIN 51 524/3 HVLP, ISO 6743/4 L-HV, ISO 11158 L-HV, DENISON HF-0/HF-2, AFNOR NF E 48- 603 HV, SPERRY VICKERS M-2950-S/I-286-S

HR

Hidrol HVLP 46 vrhunsko je hidrauličko ulje visokog indeksa viskoznosti namijenjeno upotrebi u hidrauličkim i cirkulacijskim sustavima za prijenos snage poljoprivrednih, građevinskih i šumarskih strojeva te u većini industrijskih hidrauličnih i cirkulacijskih sustava koji rade u uvjetima velikih temperaturnih promjena.

SR

Hidrol HVLP 46 je vrhunsko hidraulično ulje sa većim indeksom viskoznosti namenjeno upotrebi u hidrauličnim i cirkulacionim sistemima za prenos snage u mašinama za poljoprivredu, građevinu i šumarstvo, kao i u većini industrijskih hidrauličnih i cirkulacionih sistema koji rade u uslovima većih temperaturnih oscilacija.

#### ***pakiranje / pakovanje***

boca 10 L; bačva 205 L  
*boca 10 L; bure 205 L*

HIDROL

**HLVP 68**



### HYDRAULIC OIL

#### specifikacije

DIN 51 524/3 HVLP, ISO 6743/4 L-HV, ISO 11158 L-HV, DENISON HF-0/HF-2, AFNOR NF E 48- 603 HV, SPERRY VICKERS M-2950-S/I-286-S

HR

Hidrol HVLP 68 vrhunsko je hidrauličko ulje visokog indeksa viskoznosti namijenjeno upotrebi u hidrauličkim i cirkulacijskim sustavima za prijenos snage poljoprivrednih, građevinskih i šumarskih strojeva te u većini industrijskih hidrauličnih i cirkulacijskih sustava koji rade u uvjetima velikih temperaturnih promjena.

SR

Hidrol HVLP 68 je vrhunsko hidraulično ulje sa većim indeksom viskoznosti namenjeno upotrebi u hidrauličnim i cirkulacionim sistemima za prenos snage u mašinama za poljoprivredu, građevinu i šumarstvo, kao i u većini industrijskih hidrauličnih i cirkulacionih sistema koji rade u uslovima većih temperaturnih oscilacija.

#### ***pakiranje / pakovanje***

boca 10 L; bačva 205 L  
*boca 10 L; bure 205 L*



## REDUKTORSKA ULJA

REDOL

CLP 68



### GEAR OIL

#### specifikacije

ISO 6743-6: L-CKD , ISO 12925-1:  
L-CKC/ CKD, DIN 51517/3-CLP, AIST  
224, AGMA 9005-E02, DAVID BROWN  
S1.53.101 Type M, A & E

#### HR

Ulje visoke kvalitete za industrijske zupčanike (reduktore) namijenjeno podmazivanju industrijskih zatvorenih zupčastih prijenosnika pod visokim opterećenjem. Odlično podnosi maksimalna opterećenja, sprječava trošenje, smanjuje trenje i vibracije. Karakterizira ga dobra separacija vode i zraka te otpornost na pjenušanje.

#### SR

To je visokokvalitetno ulje za industrijske prenosnike (reduktori) namenjeno za podmazivanje veoma opterećenih industrijskih zatvorenih zupčastih prenosnika. Odlično podnosi i najveća opterećenja, sprečava habanje, smanjuje trenje i vibracije. Odlikuje se dobrom separacijom vode i vazduha i ne stvara penu.

#### ***pakiranje / pakovanje***

bačva 205 L  
bure 205 L

REDOL

CLP 150



### GEAR OIL

#### specifikacije

ISO 6743-6: L-CKD , ISO 12925-1:  
L-CKC/ CKD, DIN 51517/3-CLP, AIST  
224, AGMA 9005-E02, DAVID BROWN  
S1.53.101 Type M, A & E

#### HR

Ulje visoke kvalitete za industrijske zupčanike (reduktore) namijenjeno podmazivanju industrijskih zatvorenih zupčastih prijenosnika pod visokim opterećenjem. Odlično podnosi maksimalna opterećenja, sprječava trošenje, smanjuje trenje i vibracije. Karakterizira ga dobra separacija vode i zraka te otpornost na pjenušanje.

#### SR

To je visokokvalitetno ulje za industrijske prenosnike (reduktori) namenjeno za podmazivanje veoma opterećenih industrijskih zatvorenih zupčastih prenosnika. Odlično podnosi i najveća opterećenja, sprečava habanje, smanjuje trenje i vibracije. Odlikuje se dobrom separacijom vode i vazduha i ne stvara penu.

#### ***pakiranje / pakovanje***

bačva 205 L  
bure 205 L

REDOL

CLP 220



### GEAR OIL

#### specifikacije

ISO 6743-6: L-CKD , ISO 12925-1:  
L-CKC/ CKD, DIN 51517/3-CLP, AIST  
224, AGMA 9005-E02, DAVID BROWN  
S1.53.101 Type M, A & E

#### HR

Ulje visoke kvalitete za industrijske zupčanike (reduktore) namijenjeno podmazivanju industrijskih zatvorenih zupčastih prijenosnika pod visokim opterećenjem. Odlično podnosi maksimalna opterećenja, sprječava trošenje, smanjuje trenje i vibracije. Karakterizira ga dobra separacija vode i zraka te otpornost na pjenušanje.

#### SR

To je visokokvalitetno ulje za industrijske prenosnike (reduktori) namenjeno za podmazivanje veoma opterećenih industrijskih zatvorenih zupčastih prenosnika. Odlično podnosi i najveća opterećenja, sprečava habanje, smanjuje trenje i vibracije. Odlikuje se dobrom separacijom vode i vazduha i ne stvara penu.

#### ***pakiranje / pakovanje***

bačva 205 L  
bure 205 L



## ULJA ZA KLIZNE VOĐICE

POLAR

68



POLAR

150



POLAR

220



### SLIDEWAY OIL

#### specifikacije

ISO 6743-4: L-HG, ISO 11158: L-HG, DIN 51502: CGLP, MAG CINCINNATI-MACHINE P-47

#### HR

Mineralna ulja namijenjena podmazivanju linearnih i kružnih vodilica, vodoravnih i okomitih kliznih staza. Ulja imaju izvrsna svojstva podmazivanja, posebno pri velikim opterećenjima i malim brzinama, pa sprječavaju „StickSlip“ fenomen. Ulja pružaju visoku oksidacijsku i toplinsku stabilnost; izvrsna svojstva podmazivanja; učinkovitu zaštitu od korozije i hrđe, glatko i precizno klizanje, dobra svojstva prijanjanja, učinkovitu separaciju vode i tvari topivih u vodi.

#### SR

Mineralna ulja namenjena za podmazivanje linearnih i kružnih vodica, horizontalnih i vertikalnih kliznih staza. Ulja imaju odlična svojstva podmazivanja, naročito pri velikim opterećenjima i malim brzinama i time sprečavaju tzv. „StickSlip“ situacije. Ulja obezbeđuju visoku oksidacionu i termičku stabilnost, odlična svojstva podmazivanja; efikasnu zaštitu od korozije i rđe, lako i precizno klizanje, dobra adhezijska svojstva, efikasnu separaciju vode i materija rastvorljivih u vodi.

#### **pakiranje / pakovanje**

bačva 205 L  
bure 205 L

### SLIDEWAY OIL

#### specifikacije

ISO 6743-13: L-G, ISO 19378: L-GA, DIN 51502: CGLP

#### HR

Mineralna ulja namijenjena podmazivanju linearnih i kružnih vodilica, vodoravnih i okomitih kliznih staza. Ulja imaju izvrsna svojstva podmazivanja, posebno pri velikim opterećenjima i malim brzinama, pa sprječavaju „StickSlip“ fenomen. Ulja pružaju visoku oksidacijsku i toplinsku stabilnost; izvrsna svojstva podmazivanja; učinkovitu zaštitu od korozije i hrđe, glatko i precizno klizanje, dobra svojstva prijanjanja, učinkovitu separaciju vode i tvari topivih u vodi.

#### SR

Mineralna ulja namenjena za podmazivanje linearnih i kružnih vodica, horizontalnih i vertikalnih kliznih staza. Ulja imaju odlična svojstva podmazivanja, naročito pri velikim opterećenjima i malim brzinama i time sprečavaju tzv. „StickSlip“ situacije. Ulja obezbeđuju visoku oksidacionu i termičku stabilnost, odlična svojstva podmazivanja; efikasnu zaštitu od korozije i rđe, lako i precizno klizanje, dobra adhezijska svojstva, efikasnu separaciju vode i materija rastvorljivih u vodi.

#### **pakiranje / pakovanje**

bačva 205 L  
bure 205 L

### SLIDEWAY OIL

#### specifikacije

ISO 6743-13: L-G, ISO 19378: L-GA, MAG CINCINNATI MACHINE P-50, DIN 51502: CGLP

#### HR

Mineralna ulja namijenjena podmazivanju linearnih i kružnih vodilica, vodoravnih i okomitih kliznih staza. Ulja imaju izvrsna svojstva podmazivanja, posebno pri velikim opterećenjima i malim brzinama, pa sprječavaju „StickSlip“ fenomen. Ulja pružaju visoku oksidacijsku i toplinsku stabilnost; izvrsna svojstva podmazivanja; učinkovitu zaštitu od korozije i hrđe, glatko i precizno klizanje, dobra svojstva prijanjanja, učinkovitu separaciju vode i tvari topivih u vodi.

#### SR

Mineralna ulja namenjena za podmazivanje linearnih i kružnih vodica, horizontalnih i vertikalnih kliznih staza. Ulja imaju odlična svojstva podmazivanja, naročito pri velikim opterećenjima i malim brzinama i time sprečavaju tzv. „StickSlip“ situacije. Ulja obezbeđuju visoku oksidacionu i termičku stabilnost, odlična svojstva podmazivanja; efikasnu zaštitu od korozije i rđe, lako i precizno klizanje, dobra adhezijska svojstva, efikasnu separaciju vode i materija rastvorljivih u vodi.

#### **pakiranje / pakovanje**

bačva 205 L  
bure 205 L



## MASTI

LIT

2



### LITHIUM

#### specifikacije

DIN 51 825 K2K-20

HR

Lit 2 višenamjenska je mineralna maziva mast sa zgušnjivačem na bazi litijuskog sapuna viših masnih kiselina i aditiva protiv korozije i starenja. Upotrebljava se za podmazivanje malo opterećenih kotrljajućih i kliznih ležajeva, zglobova, vodilica i ostalih elemenata strojeva. Temperaturni raspon upotrebe je od -25 °C do 130 °C.

SR

Lit 2 je višenamjenska mineralna mast sa sredstvom za zguščavanje na bazi litijuskog sapuna viših masnih kiselina i aditiva protiv korozije i starenja. Koristi se za podmazivanje manje opterećenih kugličnih i kliznih ležajeva, zglobova, vodica i drugih mašinskih elemenata. Temperaturni opseg upotrebe je od -25 °C do 130 °C.

#### **pakiranje / pakovanje**

uložak 400 G; boca 1 KG  
patrona 400 g; boca 1 KG

LIT

EP 2



### LITHIUM EP

#### specifikacije

DIN 51 825 KP2K-30

HR

Lit EP 2 višenamjenska je mineralna mast s EP (Extreme Pressure) aditivima i aditivima protiv korozije i starenja. Zgušnjivač je litijev sapun viših masnih kiselina. Upotrebljava se za podmazivanje dijelova koji podnose velika opterećenja, ležajeva, osovina, zglobova i drugih elemenata strojeva. Temperaturni raspon upotrebe je od -30 °C do 130 °C.

SR

Lit EP 2 je višenamjenska mineralna mast za podmazivanje sa EP (Extreme Pressure) aditivima i aditivima za zaštitu od korozije i starenja. Sredstvo za zgušnjavanje je litijuski sapun viših masnih kiselina. Koristi se za podmazivanje delova koji prenose velika opterećenja, ležajeva, osovina, zglobova i drugih elemenata mašina. Temperaturni opseg upotrebe je od -30 do +130 °C.

#### **pakiranje / pakovanje**

uložak 400 G; boca 1 KG  
patrona 400 g; boca 1 KG



## SREDSTVA ZA ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE

DESTILIRANA

VODA



**ZA AKUMULATORE, HLADNJAKE I GLAČALA / ZA AKUMULATORE, HLADNJAKE I PEGLE**

HR

Destilirana voda za akumulatore, automobilske hladnjake i glačala.

SR

Destilovana voda za akumulatore, automobilske hladnjake i pegle.

***pakiranje / pakovanje***

PET boca 1 L, 5 L, 10 L, 50 L, 1000 L

PET boca 1 L, 5 l, 10 L, 50 L, 1000 L

UNIVERZAL

CLEANER



**ODMAŠČIVAČ U SPREJU / DEGREASER SPRAY**

HR

UNIVERSAL CLEANER višenamjenski odmašćivač u spreju. Uklanja ulje, mast, prljavštinu s dijelova stroja i kočionu tekućinu s kočinskih diskova i cilindara.

SR

UNIVERZAL CLEANER je višenamensko sredstvo za odmašćivanje u spreju. Ono otklanja ulje, mast, prljavštinu sa delova mašine i kočionu tečnost sa kočionih diskova i cilindara.

***pakiranje / pakovanje***

limenka 500 ML

limenka 500 ML

SPRAY

MOTOR



**SPREJ ZA ČIŠĆENJE MOTORA / MOTOR SPRAY**

HR

Motor Sprej za vanjsko pranje motora, uklanja ulje, mast i prljavštinu s motora automobila. Čisti brzo i temeljito. Upute za upotrebu: Protresite prije upotrebe. Raspršite po površini motora, ostavite nekoliko minuta i isperite mlazom tople ili hladne vode. Po potrebi ponovite postupak. Zahvaljujući posebnom ventilu doza se može upotrijebiti u svim položajima.

SR

Motor Spray za čišćenje spoljnosti motora, uklanja ulje, mast i prljavštinu sa motora vozila. Čisti brzo i temeljno. Uputstvo za upotrebu: Pre upotrebe protresite limenku. Nanesite na površinu motora, sačekajte nekoliko minuta i isperite mlazom tople ili hladne vode. Ako je potrebno, ponovite postupak. Poseban ventil vam omogućava da sprej koristite u svim položajima.

***pakiranje / pakovanje***

limenka 500 ML

limenka 500 ML



## SREDSTVA ZA ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE

### VITREX KONCENTRAT

#### LIMETA



#### SREDSTVO ZA GODIŠNJE ČIŠĆENJE VJETROBRANSKOG STAKLA / SREDSTVO ZA ČIŠĆENJE VETROBRANSKIH STAKALA TOKOM GODINE

HR

Vitrex Limeta koncentrirano je sredstvo za čišćenje vjetrobranskog stakla koje se dodaje vodi za pranje vjetrobranskog stakla. Uklanja ostatke insekata, ulja i drugih nečistoća koje ometaju pogled kroz vjetrobransko staklo, a time i sigurnu vožnju. Upute za upotrebu: Sadržaj boce dovULJAn je za pripremu 5 litara otopine za čišćenje. Ulijte odgovarajuću količinu proizvoda u spremnik i dolijte vodu. Adekvatno doziranje smanjuje troškove i negativan utjecaj na okoliš. Sastojci: < 5% neionske površinske aktivne tvari; parfem, konzervans (methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone).

SR

Vitrex Limeta je koncentrovano sredstvo za čišćenje vetrobranskog stakla, koje se dodaje u tečnost za čišćenje vetrobranskog stakla. Otklanja ostatke insekata, ulja i druge nečistoće koje ometaju pogled kroz vetrobransko staklo i na taj način ugrožavaju bezbednu vožnju. Uputstvo za upotrebu: Sadržaj plastične boce je dovULJAn za pripremu 5 litara rastvora za čišćenje. Odgovarajuću količinu proizvoda treba sipati u rezervoar, a zatim dodati vodu. Odgovarajuće doziranje smanjuje troškove i negativan uticaj na životnu sredinu. Sastojci: < 5% nejonske površinski aktivne materije; parfem, konzervans (metilhloroizotiazolinon, metilizotiazolinon).

#### **pakiranje / pakovanje**

PET boca 1 L; bačva 50 L

PET boca 1 L; bure 50 L

### VITREX KONCENTRAT

#### SUMMER BREEZE



#### SREDSTVO ZA GODIŠNJE ČIŠĆENJE VJETROBRANSKOG STAKLA / SREDSTVO ZA ČIŠĆENJE VETROBRANSKIH STAKALA TOKOM GODINE

HR

Vitrex Summer Breeze koncentrirano je sredstvo za čišćenje vjetrobranskog i stakla. Uklanja ostatke insekata, ulja i drugih nečistoća koje ometaju pogled kroz vjetrobransko staklo, a time i sigurnu vožnju. Sadržaj boce dovULJAn je za pripremu 5 litara otopine za čišćenje. Ulijte odgovarajuću količinu sredstva u spremnik i dolijte vodu. Sastojci: < 5% anionske i neionske površinske aktivne tvari; parfem, konzervans (methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone).

SR

Vitrex Summer Breeze je koncentrovano sredstvo za čišćenje vetrobranskog i stakla. Otklanja ostatke insekata, ulja i druge nečistoće koje ometaju pogled kroz vetrobransko staklo i na taj način ugrožavaju bezbednu vožnju. Sadržaj plastične boce je dovULJAn za pripremu 5 litara rastvora za čišćenje. Odgovarajuću količinu sredstva treba sipati u rezervoar, a zatim dodati vodu. Sastojci: < 5% anjonske i nejonske površinski aktivne materije; parfem, konzervans (metilhloroizotiazolinonin, metilizotiazolinon).

#### **pakiranje / pakovanje**

PET boca 1 L

PET boca 1 L



## SREDSTVA ZA ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE

VITREX

VANILIJA



### SREDSTVO ZA GODIŠNJE ČIŠĆENJE VJETROBRANSKOG STAKLA / SREDSTVO ZA ČIŠĆENJE VETROBRANSKIH STAKALA TOKOM GODINE

HR

Vitrex vanilija gotovo je sredstvo za čišćenje vjetrobranskog stakla. Uklanja ostatke insekata, ulja i drugih nečistoća koje ometaju pogled kroz vjetrobransko staklo, a time i sigurnu vožnju. Upute za upotrebu: Sadržaj boce spreman je za upotrebu. Proizvod se ulijeva u spremnik za sredstvo za čišćenje vjetrobranskog stakla, nije potrebno razrjeđivati vodom. Sastojci: < 5 % anionske i neionske površinsko aktivne tvari; parfem, konzervans (methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone). Upozorenja: Sadrži reakcijsku smjesu 5-kloro-2-metil-4- izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1).

SR

Vitrex vanila je sredstvo za čišćenje vetrobranskog stakla spremno za upotrebu. Otklanja ostatke insekata, ulja i druge nečistoće koje ometaju pogled kroz vetrobransko staklo i na taj način ugrožavaju bezbednu vožnju. Uputstvo za upotrebu: Sadržaj boce je spreman za upotrebu. Proizvod se sipa u rezervoar za sredstvo za čišćenje, razređivanje sa vodom nije potrebno. Sastojci: < 5% anjonske i nejonske površinski aktivne materije, parfem, konzervans (metilchloroizotiazolinon, metilizotiazolinon). Upozorenje: Sadrži reakcionu mešavinu 5-hloro-2metil-4-izotiazolin-3-on i 2-metil-2H-izotiazol- -3-on (3:1).

#### ***pakiranje / pakovanje***

PET boca 3 L

PET boca 3 L

VITREX

SIVKA



### SREDSTVO ZA GODIŠNJE ČIŠĆENJE VJETROBRANSKOG STAKLA / SREDSTVO ZA ČIŠĆENJE VETROBRANSKIH STAKALA TOKOM GODINE

HR

Vitrex lavanda gotovo je sredstvo za čišćenje vjetrobranskog stakla. Uklanja ostatke insekata, ulja i drugih nečistoća koje ometaju pogled kroz vjetrobransko staklo, a time i sigurnu vožnju. Upute za upotrebu: Sadržaj boce spreman je za upotrebu. Proizvod se ulijeva u spremnik za sredstvo za čišćenje vjetrobranskog stakla, nije potrebno razrjeđivati vodom. Sastojci: < 5 % anionske i neionske površinsko aktivne tvari; parfem, konzervans (methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone). Upozorenja: Sadrži reakcijsku smjesu 5-kloro-2-metil-4- izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1).

SR

Vitrex lavanda je sredstvo za čišćenje vetrobranskog stakla spremno za upotrebu. Otklanja ostatke insekata, ulja i druge nečistoće koje ometaju pogled kroz vetrobransko staklo i na taj način ugrožavaju bezbednu vožnju. Uputstvo za upotrebu: Sadržaj boce je spreman za upotrebu. Proizvod se sipa u rezervoar za sredstvo za čišćenje, razređivanje sa vodom nije potrebno. Sastojci: < 5% anjonske i nejonske površinski aktivne materije, parfem, konzervans (metilchloroizotiazolinon, metilizotiazolinon). Upozorenje: Sadrži reakcionu mešavinu 5-hloro-2metil-4-izotiazolin-3-on i 2-metil-2H-izotiazol- -3-on (3:1).

#### ***pakiranje / pakovanje***

PET boca 3 L

PET boca 3 L



## SREDSTVA ZA ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE TOKOM ZIME

VITREX

-38°C



### TEKUĆINA ZA ČIŠĆENJE I ZAŠTITU VJETROBRANSKIH STAKLA OD ZAMRZAVANJA / TEČNOST ZA ČIŠĆENJE I ZAŠTITU VETROBRANSKOG STAKLA OD ZAMRZAVANJA

HR

Vitrex -38 °C tekućina je za čišćenje vjetrobranskog stakla i zaštitu od zamrzavanja. Ima višestruko djelovanje: štiti od zamrzavanja, sprječava zaleđivanje mlaznica za vodu, čisti staklo i uklanja insekte. Mirisno. Sastojci: < 5 % neionske površinske aktivne tvari; parfem.

SR

Vitrex -38 °C je tečnost za čišćenje vetrobranskog stakla i njegovu zaštitu od zamrzavanja. Ima višestruko dejstvo: štiti od zamrzavanja, sprečava zaleđivanje mlaznica za vodu, čisti staklo i uklanja insekte.

Mirišljava. Sastav: < 5% nejonske površinski aktivne materije, parfem.

#### ***pakiranje / pakovanje***

PET boca 1 L, 3 L; bačva 50 L

PET boca 1 L, 3 L; bure 50 L

VITREX

-20°C JABOLKO



### TEKUĆINA ZA ČIŠĆENJE I ZAŠTITU VJETROBRANSKOG STAKLA OD ZAMRZAVANJA / TEČNOST ZA ČIŠĆENJE I ZAŠTITU VETROBRANSKOG STAKLA OD ZAMRZAVANJA

HR

Vitrex -20 °C s mirisom jabuke tekućina je za čišćenje vjetrobranskog stakla i zaštitu od zamrzavanja. Ima višestruko djelovanje: štiti od zamrzavanja, sprječava zaleđivanje mlaznica za vodu, čisti staklo i uklanja insekte. Kompatibilno je sa svim materijalima s kojima dolazi u kontakt tijekom propisane upotrebe. Ne sadrži alergene. Sadržaj boce spreman je za upotrebu, drška olakšava točenje. Proizvod se ulijeva u spremnik za sredstvo za čišćenje vjetrobranskog stakla, nije potrebno razrijediti vodom. Za ljetnu upotrebu može se razrijediti vodom u omjeru 1:2.

Sastojci: < 5 % neionske površinske aktivne tvari; parfem.

SR

Vitrex -20 °C sa mirisom jabuke je tečnost za čišćenje vetrobranskog stakla i njegovu zaštitu od zamrzavanja. Ima višestruko dejstvo: štiti od zamrzavanja, sprečava zaleđivanje mlaznica za vodu, čisti staklo i uklanja insekte. Kompatibilna sa svim materijalima sa kojima dolazi u dodir tokom pravilne primene. Ne sadrži alergene. Sadržaj boce je spreman za upotrebu, ručica znatno olakšava sipanje. Proizvod se sipa u rezervoar za sredstvo za čišćenje, razređivanje sa vodom nije potrebno. Za upotrebu tokom leta može se razrediti vodom u razmeri 1:2. Sastav: < 5% nejonske površinski aktivne materije; parfem.

#### ***pakiranje / pakovanje***

PET boca 3 L

PET boca 3 L

## SREDSTVA ZA ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE



### SREDSTVA ZA ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE

AVTOŠAMPON

KONCENTRAT

GREEN LEMON



#### Z VELIKO MOČJO ODSTRANJEVANJA NEČISTOČ / CAR SHAMPOO CONCENTRATE WITH STRONG CLEANING EFFECT

HR

Šampon za ručno pranje automobila s visoko koncentriranom formulom brzo i učinkovito čisti te omogućuje ekonomičnu upotrebu. Šampon je pH neutralan, ne sadrži fosfate i nježan je prema metalu, laku, gumi i staklu.

SR

Šampon za ručno pranje automobila sa visoko koncentrisanom formulom brzo i efikasno čisti i omogućava ekonomičnu upotrebu. Šampon je pH neutralan, ne sadrži fosfate i blag je prema metalu, laku, gumi i staklu.

#### **pakiranje / pakovanje**

PET platenka 1 L

1L PET bottle

ODMRZIVAČ

STAKALA



#### ODMRZIVAČ STAKALA / GLASS DE-ICER

HR

Odmrzivač stakala u sekundi odmrzava zamrznuta stakla. Sprječava ponovno zamrzavanje. Jamči čist pogled.

SR

Sredstvo za odmrzavanje stakala trenutno odmrzava zamrznuta stakla.

#### **pakiranje / pakovanje**

boca 500 ML

boca 500 ML

## OSVJEŽIVAČI ZRAKA



### OSVEŽIVAČI VAZDUHA

OSVJEŽIVAČ

ZRAKA Q

OSVEŽIVAČ

VAZDUHA Q



#### OSVEŽILEC ZRAKA / AIR FRESHENER

HR

Učinkovit osvježivač zraka koji se može upotrijebiti gdje god želimo stvoriti ugodan miris. Najpopularniji je za upotrebu u automobilu. Mirisi: vanilija, trešnja, zelena jabuka i Sport Fresh.

SR

Efikasan osvježivač vazduha koji se može koristiti gde god želimo da stvorimo prijatan miris. Najčešće se koristi u automobilima. Mirisi: vanila, višnja, zelena jabuka i Sport Fresh.





## KONTAKT

**HR**

veleprodaja.hr@petrol.hr  
www.petrol.hr

**SR**

petrolbg@petrol.co.rs  
www.petrol.co.rs

**BiH**

goriva.ba@petrol.ba  
www.petrol.ba

**ME**

+382 20 246 586  
www.petrol.me