



# HASZONGÉPJÁRMŰ KENŐANYAG TERMÉKKATALÓGUS

40 years  
of Quality



# HASZONGÉPJÁRMŰ MOTOROLAJ



## EUROL GEO-MAX FE 5W-30

### Csökkentett hamutartalom (MID SAPS)

Teljesen szintetikus, kivételes minőségű, üzemanyag takarékos 'MID SAPS' csökkentett hamutartalmú UHPD motorolaj buszokhoz és haszongépjárművekhez. Felhasználható EGR szabállyal, SCR rendszerrel, dízel részecskeszűrővel (DPF) és/vagy dízel oxidációs katalizátorral (DOC) szerelt motorokban és részecskeszűrő nélküli haszongépjárművekben is. Használatával az EURO IV, V és VI motorokban az emissziós értékek csökkennek. 'Long drain' olaj, így felhasználható a megnövelt, extra hosszú olajcsere intervallumokhoz, amennyiben a gyártói előírások ezt megengedik. Felhasználható idősebb haszongépjárművekben is EURO III motoroknál is.

Deutz DQC IV-10  
CES 20081

CAT ECF-3  
DDC PGO5 93K218

### TELJESÍTMÉNYSZINTEK

API CJ-4
ACEA E4, E6, E7, E9
Scania LDF-3, LDF-2, Low Ash
MB 228.31, MB 228.51
MTU type 3.1, MTU type 2.1
MAN M3677, M3477, M3271-1, M 3575
Mack EO-O PP
Renault RLD-2, RLD-3
Volvo VDS-4



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L



## EUROL GEO-MAX 10W-40

### Csökkentett hamutartalom (MID SAPS)

Teljesen szintetikus, üzemanyag takarékos 'MID SAPS' csökkentett hamutartalmú UHPD motorolaj buszokhoz és haszongépjárművekhez. Felhasználható EGR, SCR rendszerrel, dízel részecskeszűrővel (DPF) és/vagy dízel oxidációs katalizátorral (DOC) szerelt motorokban és részecskeszűrő nélküli haszongépjárművekben is. Ajánlott az EURO IV, V és VI motorokba, a megnövelt olajcsere intervallumokhoz. Alkalmazható az idősebb haszongépjárművekben is EURO III motoroknál is, ahol az ACEA E4, Mercedes 228.5, DAF HP-2 és MAN 3277 az előírt szabvány, továbbá a Renault RXD előírásnál akkor, ha a gázolaj kéntartalma alacsony.

Detroit Diesel DDC 93K218  
Deutz DQC IV-10  
CES 20081

CAT ECF-3  
JASO DH-2  
Voith Type B

### TELJESÍTMÉNYSZINTEK

API CJ-4
ACEA E4, ACEA E6, ACEA E7, ACEA E9
Volvo VDS-4, Volvo VDS-3
MAN M3477, MAN M3575, MAN M3271-1
MB 228.51, MB 228.31, MB 235.28
MTU type 3.1, MTU type 2.1
Renault RLD-3, Renault RLD-2
Mack EO-O PP, Mack EO-N Premium Plus
Scania Low Ash, Scania LDF-3



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L



## EUROL MARATHOL 10W-40

### Teljesen szintetikus

Teljesen szintetikus, csökkentett hamutartalmú UHPD 'low SAPS' motorolaj busz és haszongépjármű motorokhoz. Elsősorban a MB 228.51 a MAN M3477 és az ACEA E6 szabványoknak megfelelően lett kifejlesztve, de rendkívül széles körű egyéb más gépgyártói szabványokkal is rendelkezik. Felhasználható EGR, SCR rendszerrel, dízel részecskeszűrővel (DPF) és/vagy dízel oxidációs katalizátorral (DOC) szerelt motorokban és részecskeszűrő nélküli, EURO III-as környezetvédelmi szabvány szerinti haszongépjárművekben is.

CES 20076, CES 20077  
Deutz DQC III-10 LA  
DAF (előírásoknak megfelelő)

### TELJESÍTMÉNYSZINTEK

API CI-4
ACEA E6, ACEA E7
MAN M3477, MAN M3271-1
MB 228.51, MB 226.9, MB 228.5
Volvo VDS-3
Renault RXD, RLD-2, RGD
MTU type 3.1
Mack EO-N
JASO DH-2



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L



## EUROL SYNTRAX 5W-30 CF UHPD

### Teljesen szintetikus

Teljesen szintetikus, kimondottan üzemanyag takarékos UHPD motorolaj busz és haszongépjármű motorokhoz. Elsősorban az Euro III és EURO IV környezetvédelmi szabványú motorokhoz. Az ACEA E4/E7 szabványoknak megfelelően lett kifejlesztve, de rendkívül széles körű egyéb más gépgyártói szabványokkal is rendelkezik. Felhasználható a nyújtott olajcsere periódussal üzemelő és üzemanyag takarékos olajat használó haszongépjárművekben.

JASO DH-1  
Global DH-1

CES 20076, CES 20078  
Mack EO-N, Mack EO-M Plus  
MTU type 3

### TELJESÍTMÉNYSZINTEK

API CI-4, API CF
ACEA E4, ACEA E7
Deutz DQC IV-10
Volvo VDS-3
MB 228.5
MAN M3277, MAN M 3377
Renault RXD, Renault RLD-2
Volvo VDS-2
CAT ECF-2



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L





## EUROL GLOBENCE 10W-30 | 15W-40

### Szintetikus bázisú

Erőteljes, szintetikus bázisú motorolaj, amelyet a legújabb olajfogyasztási és károsanyag-kibocsátási előírások szerint fejlesztettek ki. Megfelel a jelenleg érvényben lévő minőségi előírásoknak az európai, amerikai és japán dízel- és benzinüzemű motorokhoz. Kifejezetten alkalmas nagy terhelésű dízel motorokhoz, ugyanakkor alkalmazható benzinüzemű motorokhoz is. Messze túlteljesíti a legfrissebb, amerikai teherautókra vonatkozó előírásokat (akár EGR vagy nélküli, illetve részecskeszűrős vagy nélküli típusoknál).

Deutz DQC III-10 (10W-30)

MTU type 2.1

CES 20081

Deutz DQC III-10 LA (15W-40)

Mack EO-O PP

Detroit Diesel DDC 93K215 (15W-40)



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API CJ-4/SN (10W-30)

API CJ-4/SM (15W-40)

ACEA E9

MB 228.31

Volvo VDS-4

MAN M3575, M3275 (10W-30)

Global DHD-1/ JASO DH-2 (15W-40)

CAT ECF-3, ECF-2, ECF-1-A

Renault RLD-3



## EUROL ENDURANCE LD 10W-40

### Szintetikus bázisú

Szintetikus bázisú, extra nagyteljesítményű, hosszú olajcsere-periodusra kifejlesztett dízel motorolaj a korszerű, nagy terhelésű, dízel részecskeszűrő nélküli haszongépjárművekhez. A legnehezebb üzemeltetési körülmények között is kiváló motorvédelmet, motortisztaságot és hosszú motorélettartamot biztosít. Alkalmazható EGR és SCR rendszerrel ellátott dízel haszongépjárművekhez és autóbuszokhoz, valamint hagyományos nagyteljesítményű szívó és turbófeltöltött haszongépjárművekhez. Alkalmazható bányagépek, építőipari és mezőgazdasági erőgépek, anyagmozgató gépek motorjaihoz is.

Deutz DQC III-10

MAN M3277



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API CI-4

ACEA E4, E7

MB 228.5

Scania LDF-2

Volvo VDS-3

MTU type 3

Mack EO-M Plus, EO-N

CES 20077, 20078

Renault RXD, RLD-2



## EUROL FUSION 10W-40

### Szintetikus bázisú

Szintetikus bázisú, nagyteljesítményű, dízel motorolaj a korszerű, nagy terhelésű, dízel részecskeszűrő nélküli haszongépjárművekhez. A legnehezebb üzemeltetési körülmények között is kiváló motorvédelmet, motortisztaságot és hosszú motorélettartamot biztosít. Kifejezetten javasolt vegyes gépjárműparkokhoz, valamint Euro III és dízel részecskeszűrő nélküli Euro IV és Euro V környezetvédelmi besorolású haszongépjárművekhez. Alkalmazható bányagépek, építőipari- és mezőgazdasági erőgépek, anyagmozgató gépek, személy- és kishaszongépjárművek motorjaihoz is.

Renault RLD, Renault RLD-2

Deutz DQC III-10

Allison C4 level

Mack EO-N

Voith Type A

Detroit Diesel DDC 93K215

CAT ECF-1-A, ECF-2



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API CI-4, API SL

ACEA A3/B4, ACEA E7

Volvo VDS-3

CES 20077, CES 20078

JASO DH-1

Global DHD-1

MB 228.3, MB 229.1, MB 235.27

MAN M3275, MAN M3271

MTU type 2

# HASZONGÉPJÁRMŰ MOTOROLAJ



## EUROL SHPD 15W-40 | 20W-50

### ACEA E7 motorolaj

Kiváló minőségű, SHPD univerzális motorolaj személy- és haszongépjárművek benzin- és dízelmotorjaihoz. Kifejezetten javasolt vegyes gépjárműparkokhoz, valamint Euro III és dízel részecskeszűrő nélküli Euro IV és Euro V környezetvédelmi besorolású EGR és SCR rendszerrel ellátott dízel haszongépjárművekhez és autóbuszokhoz. Hagyományos rövid- és hosszútávon üzemelő benzines és dízel, szívó- és turbófeltöltött haszon- és személygépjárművek valamint bányagépek, építőipari- és mezőgazdasági erőgépek, anyagmozgató gépek motorjaihoz.

Global DHD-1 (20W-50)

Deutz DQC III-10

Mack EO-N, EO-M Plus



KISZERELÉSEK 4L - 5L - 20L - 60L - 210L

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API CI-4/SL
ACEA E7, A3/B3/B4 (15W-40)
MAN M3275
Volvo VDS-3, VDS-2 (15W-40)
MB 228.3, 229.1 (20W-50)
MTU type 2 (15W-40)
Renault RLD, RLD-2 (15W-40)
CES 20076, 20077 (15W-40)
CAT ECF-1-A, ECF-2



## EUROL SHPD MF 15W-40 | 20W-50

### ACEA E7 motorolaj

Robosztus univerzális motorolaj személy- és haszongépjárművek benzin- és dízelmotorjaihoz. Kifejezetten javasolt vegyes gépjárműparkokhoz. Hagyományos rövid- és hosszútávon üzemelő benzines és dízel, szívó- és turbófeltöltött haszon- és személygépjárművek valamint bányagépek, építőipari- és mezőgazdasági erőgépek, anyagmozgató gépek motorjaihoz.

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API SL, API CI-4, CH-4, CF
ACEA E7, E3/E5(02), A3/B4,
MAN 3275
MB 228.3, 228.1, MB 229.1
Volvo VDS-3, VDS-2
Renault RD/ RLD
MTU / DDC type 2



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L



## EUROL HDX 30 | 40

### Egyfokozatú motorolaj

Egyfokozatú motorolaj haszongépjárművek benzin- és dízelmotorjaihoz, mobil és stabil motorokhoz, hajtómű és hidraulikus rendszerekhez is alkalmazható, amennyiben a gyártó engedélyezi az adott teljesítményszintek és viszkozitási tulajdonságok mellett motorolajok használatát. Idősebb motorokban is stabil, megfelelő kenőfilmet alkot, nehéz üzemi körülmények között, magas hőmérsékleten is megőrzi viszkozitási tulajdonságait.

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API SG/CF/CF-2
ACEA E2
MB 228.0
MAN 270



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L



## EUROL HDS SAE 10W | 20W-20 | SAE 30 | SAE 40

### Egyfokozatú motorolaj

Egyfokozatú motorolaj haszongépjárművek benzin- és dízelmotorjaihoz, mobil és fixen telepített motorokhoz, hajtómű és hidraulikus rendszerekhez is alkalmazható, amennyiben a gyártó engedélyezi az adott teljesítményszintek és viszkozitási tulajdonságok mellett motorolajok használatát. Idősebb motorokban is stabil, megfelelő kenőfilmet alkot, nehéz üzemi körülmények között, magas hőmérsékleten is megőrzi viszkozitási tulajdonságait.

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API CF-2 (SAE 30)
API SF/CF (SAE 40)
API SF/CD
ACEA E2 (SAE 30)
MB 228.0 (SAE 30)
MAN 270 (SAE 30)
MTU type 1 (SAE 30)



KISZERELÉSEK 1L - 5L - 20L - 60L - 210L





40 years  
of Quality



# MEZŐGAZDASÁGI és NEHÉZGÉPJÁRMŰ OLAJOK



MAGYARORSZÁGI HIVATALOS FORGALMAZÓ:  
LAVINA SZERVIZ KFT. 2600 VÁC SZILASSY U. 1/A

WWW.LAVINA.HU

+36 27 504 055

OLAJ@LAVINA.HU



# NEHÉZGÉPJÁRMŰ, AGRI OLAJ



## EUROL ALTRACK SYN 10W-40

### Szintetikus bázisú STOU

Csúcsteljesítményű, szintetikus, univerzális, többfokozatú traktor olaj (STOU) motor-, hajtómű- és hidraulikaolaj. A terméket modern traktorokhoz ajánljuk, amelyek optimális kenést igényelnek a legszigorúbb működési körülmények között. Különösen a motorok, tengelykapcsolók, differenciál művek és "nedves fékek" kenésére és hűtésére fejlesztették ki.

A multifunkcionális jellegének köszönhetően elkerülhető a nem megfelelő kenőanyag kiválasztása, továbbá nincs szükség többféle kenőanyagra.

Ford NH 82009201/2/3  
MB 228.1

NH 024 C  
NH 030 C

NH 410 B  
NH 420 A

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API CG-4 / SF, API GL-4
Allison C-4
ZF TE ML 06B / 06C / 06R / 07B
Case MS 1206, MS 1209
Ford WSS-M2C159-B/C
MF M1145, MF M1144, MF M1143
MF M1139, MF M1135
Ford WSS-M2C134-D
John Deere J20C, J27



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L



## EUROL ALTRACK 15W-40

### Ásványi bázisú STOU

Univerzális, többfokozatú traktor olaj (STOU), amelynek a motorokban, hajtóművekben és hidraulikus rendszerekben való felhasználásra fejlesztettek ki. A termék tökéletes hidegindítást biztosít, csökkenti a súrlódást és tisztán tartja a motort. Egész évben alkalmazható olajfűrdős tárcsafékkal (úgynevezett "nedves fékkel") működő traktorokban. Mivel a termék motorokban, hajtóművekben, hidraulikus rendszerekben és a nedves fékeknél is alkalmazható, ezért elkerülhető vele a kenőanyag hibás kiválasztása, valamint a több, különböző típusú olaj megvásárlása

ACEA E3-02  
MB 227.1  
Caterpillar TO-2

MIL-L-2104D  
MIL-L-46152C  
Ford NH 82009201/2/3

NH 030 C, NH 024 C,  
NH 410 B, NH 420 A  
FNHA-2-C201

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API CG-4/SF, API GL-4
Allison C-4
ZF TE ML 06B / 06C / 06R / 07B
MF M1135, MF M1139, MF M1143
MF M1144, MF M1145
Case MS 1206, MS1209
Ford WSS-M2C159-B/C
Ford WSS-M2C134-D
John Deere J20C, J27



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L



## EUROL ALTRACK 15W-30

### Ásványi bázisú STOU

Univerzális, többfokozatú traktor olaj (STOU), amelynek a motorokban, hajtóművekben és hidraulikus rendszerekben való felhasználásra fejlesztettek ki. A termék tökéletes hidegindítást biztosít, csökkenti a súrlódást és tisztán tartja a motort. Egész évben alkalmazható olajfűrdős tárcsafékkal (úgynevezett "nedves fékkel") működő traktorokban. Mivel a termék motorokban, hajtóművekben, hidraulikus rendszerekben és a nedves fékeknél is alkalmazható, ezért elkerülhető vele a kenőanyag hibás kiválasztása, valamint a több, különböző típusú olaj megvásárlása.

ACEA E3-02  
MB 227.1  
Caterpillar TO-2

MIL-L-2104D  
MIL-L-46152C  
Ford NH 82009201/2/3

NH 030 C, NH 024 C,  
NH 410 B, NH 420 A  
FNHA-2-C201

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API CG-4/SF, API GL-4
Allison C-4
ZF TE ML 06B / 06C / 06R / 07B
MF M1135, MF M1139, MF M1143
MF M1144, MF M1145
Case MS 1206, MS1209
Ford WSS-M2C159-B/C
Ford WSS-M2C134-D
John Deere J20C, J27



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L



## EUROL ALTRACK 10W-30

### Ásványi bázisú STOU

Univerzális, többfokozatú traktor olaj (STOU), amelynek a motorokban, hajtóművekben és hidraulikus rendszerekben való felhasználásra fejlesztettek ki. A termék tökéletes hidegindítást biztosít, csökkenti a súrlódást és tisztán tartja a motort. Egész évben alkalmazható olajfűrdős tárcsafékkal (úgynevezett "nedves fékkel") működő traktorokban. Mivel a termék motorokban, hajtóművekben, hidraulikus rendszerekben és a nedves fékeknél is alkalmazható, ezért elkerülhető vele a kenőanyag hibás kiválasztása, valamint a több, különböző típusú olaj megvásárlása

ACEA E3-02  
MB 227.1  
Caterpillar TO-2

MIL-L-2104D  
MIL-L-46152C  
Ford NH 82009201/2/3

NH 030 C, NH 024 C,  
NH 410 B, NH 420 A  
FNHA-2-C201

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API CG-4/SF, API GL-4
Allison C-4
ZF TE ML 06B / 06C / 06R / 07B
MF M1135, MF M1139, MF M1143,
MF M1144, MF M1145
Case MS 1206, MS1209
Ford WSS-M2C159-B/C
Ford WSS-M2C134-D
John Deere J20C, J27



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L

## EUROL HYKROL JD 68

### UTTO

Speciálisan kombinált buldózerek, traktorok és egyéb mezőgazdasági eszközök sebességváltóihoz, folyadékkapcsolókhöz, szervo kormányokhoz, hidraulikus rendszerekhez és hidraulikus forgatónyomaték-átalakítókhöz fejlesztették ki. A Eurol® Hykrol JD kedvező sűrűlási karakterisztikával rendelkezik, ezért kifejezetten alkalmas "nedves fék" rendszerekhez. Véd az úgynevezett "akadozástól". Magas viszkozitási indexsel, rendkívül erős filmréteggel és jó nyomásálló és kopásgátló tulajdonságokkal rendelkezik. Megfelelő védelmet biztosít a korrózióval, oxidációval és habképződéssel szemben.

CNH MAT 3505; CNH MAT 3525  
FNHA-2-C-201.00  
Caterpillar TO-2



### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API GL-4
Allison C-4
ZF TE-ML 03E / 05F / 06K
John Deere J20A, J20C
Case MS 1206, MS 1207, MS 1210
MF M1145, MF M1143, MF M1141
MF M1135
Ford WSS-M2C134-D
Volvo WB 101



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L

## EUROL HYKROL PST 80

### UTTO

Speciálisan kombinált buldózerek, traktorok és egyéb mezőgazdasági eszközök sebességváltóihoz, folyadékkapcsolókhöz, szervo kormányokhoz, hidraulikus rendszerekhez és hidraulikus forgatónyomaték-átalakítókhöz fejlesztették ki. A Eurol® Hykrol PST 80 kedvező sűrűlási karakterisztikával rendelkezik, ezért kifejezetten alkalmas "nedves fék" rendszerekhez. Véd az úgynevezett "akadozástól". Magas viszkozitási indexsel, rendkívül erős filmréteggel és jó nyomásálló és kopásgátló tulajdonságokkal rendelkezik. Megfelelő védelmet biztosít a korrózióval, oxidációval és habképződéssel szemben.



### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API GL-4
Allison C-4
Case MS 1205
MF M1139
MF M1135
MF M1127A
Ford WSS-M2C 86B/C
Caterpillar TO-2



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L

## EUROL HYKROL CT FLUID

### UTTO

Speciálisan kombinált buldózerek, traktorok és egyéb mezőgazdasági eszközök sebességváltóihoz, folyadékkapcsolókhöz, szervo kormányokhoz, hidraulikus rendszerekhez és hidraulikus forgatónyomaték-átalakítókhöz fejlesztették ki. A Eurol® Hykrol CT Fluid kedvező sűrűlási karakterisztikával rendelkezik, ezért kifejezetten alkalmas "nedves fék" rendszerekhez. Véd az úgynevezett "akadozástól". Magas viszkozitási indexsel, rendkívül erős filmréteggel és jó nyomásálló és kopásgátló tulajdonságokkal rendelkezik. Megfelelő védelmet biztosít a korrózióval, oxidációval és habképződéssel szemben.



### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API GL-4
Case MS 1207, Case MS 1210
ZF TE-ML 03F
John Deere J20D
Ford WSS-M2C41-B
Ford WSS-M2C48-C
CNH MAT 3505
IH B-6
Caterpillar TO-2



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L

## EUROL HYKROL WB 102

### UTTO teljesen szintetikus

Speciálisan kombinált buldózerek, traktorok és egyéb mezőgazdasági eszközök sebességváltóihoz, folyadékkapcsolókhöz, szervo kormányokhoz, hidraulikus rendszerekhez és hidraulikus forgatónyomaték-átalakítókhöz fejlesztették ki. A Eurol® Hykrol WB 102 kedvező sűrűlási karakterisztikával rendelkezik, ezért kifejezetten alkalmas "nedves fék" rendszerekhez. Véd az úgynevezett "akadozástól". Magas viszkozitási indexsel, rendkívül erős filmréteggel és jó nyomásálló és kopásgátló tulajdonságokkal rendelkezik. Megfelelő védelmet biztosít a korrózióval, oxidációval és habképződéssel szemben. A Hykrol WB 102 alkalmazható a modern féktárcsa alkatrészekenél, valamint teljesíti a Volvo WB 102 előírásokat.



Ford WSS-M2C134-D CNH MAT 3525 Caterpillar TO-2

KISZERELÉSEK 20L - 60L - 210L







## EUROL POWERSHIFT TO-4 10W | 30 | 50 | LSA 10W

### Powershift

A Powershift sorozat egy nagyteljesítményű erőátviteli olaj, amelyet a korszerű erőgépek igényeihez, valamint a TO-4 vagy Allison C-4 teljesítményszintet igénylő teherkocsikhoz és mezőgazdasági gépekhez fejlesztettek ki. Magas szinten finomított alapolajokból és speciálisan ehhez a felhasználáshoz kifejlesztett adalékokból áll. Ezeknek az alapanyagoknak köszönhetően a termék kiváló kopási tulajdonságokkal, kopásvédelemmel és oxidációs stabilitással rendelkezik. A terméket terhelés alatt kapcsolható, kézi váltású és automatikus hajtóművek, differenciálművek, hidraulikus rendszerek és "nedves fékek" esetében ajánlatos alkalmazni.

Az LSA 10W (Low Sulfated Ash) termék kimondottan az alacsony hamutartalmú kenőanyagot igénylő, a legkorszerűbb nehézgépjárművekhez ajánlott.



**KISZERELÉSEK 20L - 60L - 210L**

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

Allison C-4
Caterpillar TO-4
ZF TE-ML 03C ( LSA 10W)
Komatsu KES 07.868.1 (LSA 10W)



## EUROL HYKROL VHLP ISO-VG 22 | 32 | 46 | 68 | 100

### DIN 51524-3 (HVLP)

A Eurol® Hylkrol VHLP olajok a Hylkrol HLP olajokhoz képest magasabb viszkozitási indexszel rendelkeznek. Ezért az olaj viszkozitása változatlan marad kültéri alkalmazás és változó hőmérsékleti körülmények estén is. Extra védelmet nyújtanak a kopással, korrózióval (réz és acél) és rozsdásodással szemben. Kiváló adalék-összetételüknek köszönhetően a habképződéssel és előregedéssel szemben is védelmet biztosítanak.

Jó demulgeáló (vízelváló) tulajdonságokkal rendelkeznek.

Kisebbségi víz jelenléte nem befolyásolja a szűrhetőségüket.

U.S. Steel 126 és 127  
SS 155434



**KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L**

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

DIN 51524/3 (HVLP)
ISO class L-HV (ISO 6743/4)
Vickers I-286-S / M-2950-S
SEB 181 222
Hoesch HWN 2333
Denison Filterability TP 02100
Bosch Rexroth RE 90220
CETOP RP 91 HV
AFNOR NF E 48-603 (HL)



## EUROL HYKROL HLP ISO-VG 10 | 15 | 22 | 32 | 46 | 68 | 100 | 150

### DIN 51524-2 (HLP)

Az Eurol Hylkrol HLP olaj az úgynevezett kopáscsökkentő olajok közé tartozik, amelyet kifejezetten a hidraulikus rendszerekhez fejlesztettek ki. Csökkenti a szivattyú kopását, amely hozzájárul a hosszú élettartamhoz. Ezen felül kiválóan alkalmas vákuumszivattyúk, textilipari gépek és közepes terhelésű váltóművek kenésére. Gondosan válogatott, alapolajokból és adalékokból állították össze.

Jó detergens képességekkel, magas hő- és oxidációs stabilitással rendelkezik.

Védelmet nyújt a kopással, korrózióval (réz és acél) és rozsdaképződéssel szemben. Kiváló adalék-összetételének köszönhetően a habképződéssel és előregedéssel szemben is védelmet biztosít.

U.S. Steel 126 és 127  
SS 155434

VDMA 24318  
DIN 51524/1 (HL)

Thyssen TH N-25613 2



**KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L**

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

DIN 51524/2 (HLP)
ISO class L-HM (ISO 6743/4)
Vickers I-286-S / M-2950-S
SEB 181 222
Hoesch HWN 2333
Denison Filterability TP 02100
Bosch Rexroth RE 90220
CETOP RP 91 HV
AFNOR NF E 48-603 (HL)



## EUROL HYKROL DAZ ISO-VG 15 | 46 |

### HVLPD

Az Eurol Hylkrol DAZ olaj amelyet kifejezetten a hidraulikus rendszerekhez fejlesztettek ki. Hamumentes (cink mentes) kopásgátló adalékot és gondosan válogatott csúcsmínőségű ásványi alapolajat tartalmazó hidraulikaolaj, amely nehéz terhelési körülmények között üzemelő hidraulikus rendszerekben is folyamatos magas teljesítményt nyújt. Kimagasló szintű kopásvédelmet biztosít, akkor is ha a hidraulika rendszerbe víz jutna mert azzal keveréket képez.

A vízzel kevert hidraulika olaj továbbra is védelmet nyújt a kopással, és a rozsdaképződéssel szemben. Kiváló a víz kezelési képességgel, magas hő- és oxidációs stabilitással rendelkezik. A Hylkrol HLP olajokhoz képest magasabb viszkozitási indexszel rendelkeznek.



**KISZERELÉSEK 20L - 60L - 210L**

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

DIN 51524/2 (HLPD)
ISO 6743/4: HM
MB DBL 6721
Bosch Rexroth RE 90220 (DAZ 15)

## EUROL FULTRASYN 75W-90 GL-3/-4/-5

### Nagyteljesítményű, teljesen szintetikus

Teljesen szintetikus, univerzális hajtóműolaj, amely alkalmazható kézi kapcsolású váltók, továbbá differenciálművek esetében, valamint minden olyan esetben, ahol API GL- 3, GL-4 vagy GL-5 specifikáció szükséges. Használható a teljes erőátviteli rendszerben. A speciális adalékok csökkentik az üzemanyag-fogyasztást, valamint megszüntetik a váltási problémákat. Könnyű váltást biztosít akár alacsony hőmérsékleten is. Nagy igénybevétel mellett is lehetővé teszi a hosszú csereperiódusú alkalmazást. A megfelelő viszkozitás és a stabil kenőfilm meghosszabbított csereintervallum esetében is garantált.



DETROIT DIESEL DFS93K219.01  
Arvin Meritor 076-N  
Renault (Note Technique B0032/2 Annex 3)

DAF; IVECO  
SAE J2360  
MIL-PRF-2105E

**KISZERELÉSEK 1L - 5L - 20L - 60L - 210L**



### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API Service GL-3/-4/-5 és MT-1  
MAN 342 type M3;  
MAN 341 Type E3 / Z2  
MB 235.8  
ZF TE-ML 02B/05B/07A/12B/12/  
12N/16F/17B/19C/21B  
Volvo 97312  
Scania STO 1:0  
Mack GO-J

## EUROL TRANSYN 75W-90 GL-3/-4/-5

### Nagyteljesítményű, szintetikus

Szintetikus, univerzális hajtóműolaj, amely alkalmazható kézi kapcsolású váltók, továbbá differenciálművek esetében, valamint minden olyan esetben, ahol API GL- 3, GL-4 vagy GL-5 specifikáció szükséges. Használható a teljes erőátviteli rendszerben. A speciális adalékok csökkentik az üzemanyag-fogyasztást, valamint megszüntetik a váltási problémákat. Könnyű váltást biztosít akár alacsony hőmérsékleten is. A megfelelő viszkozitás és a stabil kenőfilm meghosszabbított csereintervallum esetében is garantált.



Mack GO-J  
Scania STO 1:0  
DAF

MB 235.0; MB 235.1  
Arvin Meritor 076-N  
IVECO

**KISZERELÉSEK 1L - 5L - 20L - 60L - 210L**



### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API Service GL-3/-4/-5 és MT-1  
MIL-L-2105 B/C/D  
MIL-PRF-2105E  
ZF TE-ML 02B/05A/07A/08A/12E/  
16B/ 16C/16D/17B/19B/21A  
MAN 341 type Z-2  
MAN 342 type M2  
MAN M 3343 M  
Volvo 97310

## EUROL HPG 80W-90 TDL GL-3/-4/-5

### Univerzális ásványi bázisú

Univerzális váltóolaj, amely használható a teljes erőátviteli rendszerben, ahol API GL-4 vagy GL-5 specifikációt írtak elő. Kiváló védelmet nyújt a fogaskerekeknek és szinkronberendezéseknek. Speciális formulájának köszönhetően számos váltóprobléma elkerülhető. Védelmet nyújt a kopással, korrózióval és habképződéssel szemben is. Ezen felül jó oxidációs stabilitással rendelkezik magas hőmérsékleten. Ez a "teljes erőátviteli" váltóolaj egy univerzális termék, amely kiváló megoldás vegyes gépparkhoz. A készleten lévő olajok mennyisége csökkenthető. Kiváló teljesítményt nyújt magas és alacsony hőmérsékleten (-25C°) egyaránt.



Arvin Meritor 076-N  
Mack GO-J

Iveco  
Renault (Note Technique B0032/2 Annex 3)

**KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L**



### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API GL-3/-4/-5 és MT-1  
MB 235.0  
Scania STO 1:0  
MIL-PRF-2105E  
ZF TE-ML 01,02B, 05A, 07A, 08, 12E  
12L,12M, 16B+C+D, 17B, 19B, 21A  
MAN 341 Type E2 /Z2, 342 Type M2  
DAF  
SAE J2360

## EUROL FULTRAX 75W-140 LS

### Teljesen szintetikus

Teljesen szintetikus hajtóműolaj, speciálisan haszongépjárművek GL-5 előírású hajtóműveihez fejlesztettek ki, amelyek magas viszkozitású, a nagy terhelésnek, nagy nyomásnak és sokterhelésnek ellenálló olajat igényelnek. Ajánlott hipoid fogazatú hajtóművekhez, osztóművekhez, valamint "Limited Slip" vagy anélküli rendszerű differenciálművekhez a modern autókba. Nagy igénybevétel mellett is lehetővé teszi a hosszú csereperiódusú alkalmazást. A megfelelő viszkozitás és a stabil kenőfilm meghosszabbított csereintervallum esetében is garantált.



### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API GL-5 (GL-5 LS)  
ZF-TE-ML 05D, 12D, 16G  
Scania STO 1:0  
BMW 83 23 9 407 870  
BMW 80 23 2 282 583  
GM/Opel GM 12346140  
Ford WSS-M2C 192-A

**KISZERELÉSEK 1L - 20L - 60L - 210L**





## EUROL MTF 75W-80 GL-5

### Nagyteljesítményű, teljesen szintetikus

Szintetikus hajtóműolaj, amely differenciálművekben és kézi kapcsolású váltókban alkalmazható, ahol GL-5 előírás van érvényben. Sima váltást biztosít akár alacsony hőmérsékleten is. Kiválóan alkalmas nagy terhelés esetén, a hirtelen csúcsterhelés elvezetéséhez. A magas hőmérsékleten bekövetkező viszkozitás csökkenés elhanyagolható, ennek köszönhetően az olajcsere periódus meghosszabbítható. Speciális sűrűlőcsökkentőket tartalmaz, amely folyamatosan fenntartható üzemanyag-megtakarítás. Megfelelő kenést biztosít mind alacsony és magas hőmérsékleten egyaránt, valamint véd a korrózióval, a kopással, besűrűsödéssel és lerakódásokkal szemben. Kompatibilis a legtöbb elasztomerrel és tömítőanyaggal, valamint extrém terhelés során sem habosodik.

GM/Opel 19 40 182 Citroen BMW 2300 1434 404  
 GM/Opel 19 40 757 Peugeot BMW 8322 0309 031  
 GM/Opel 19 40 768 Renault BMW 8322 0403 247  
 GM/Opel 19 40 776

### TELJESÍTMÉNYSZINTEK

API GL-5  
 MIL-L-2105 B/C/D  
 Ford WSS-M2C200-C/C2/C3  
 Fiat, Lancia, Alfa Romeo  
 BMW 2300 7533 818  
 BMW 2300 7533 513  
 BMW 8322 7533 818  
 VW 501 50  
 Volvo 97308



KISZERELÉSEK 1L - 20L - 60L



## EUROL MTF 75W-85 FE GL-5

### Nagyteljesítményű, szintetikus

Szintetikus hajtóműolaj, amely differenciálművekben és kézi kapcsolású váltókban alkalmazható, ahol GL-5 előírás van érvényben. Sima váltást biztosít akár alacsony hőmérsékleten is. Kiválóan alkalmas nagy terhelés esetén, a hirtelen csúcsterhelés elvezetéséhez. A magas hőmérsékleten bekövetkező viszkozitás csökkenés elhanyagolható, ennek köszönhetően az olajcsere periódus meghosszabbítható. Speciális sűrűlőcsökkentőket tartalmaz, amely folyamatosan fenntartható üzemanyag-megtakarítás. Megfelelő kenést biztosít mind alacsony és magas hőmérsékleten egyaránt, valamint véd a korrózióval, a kopással, besűrűsödéssel és lerakódásokkal szemben. Kompatibilis a legtöbb elasztomerrel és tömítőanyaggal, valamint extrém terhelés során sem habosodik.

### TELJESÍTMÉNYSZINTEK

API GL-5  
 MB 235.7  
 ZF TE-ML 18  
 VW G 055 190 A2  
 VW G 052 190 A2  
 VW G 052 145 A1  
 Fiat, Lancia, Alfa Romeo  
 BMW



KISZERELÉSEK 1L - 20L - 60L



## EUROL HPX ZM 75W-80 GL-4

### Nagyteljesítményű, szintetikus

Univerzális váltóolaj, amely használható a teljes erőátviteli rendszerben, ahol API GL-4 specifikációt írtak elő. Kiváló védelmet nyújt a fogaskerekeknek és szinkronberendezéseknek. Speciális formulájának köszönhetően számos váltóprobléma elkerülhető. Kiváló védelmet nyújt a kopással, korrózióval és a habképződéssel szemben. Ezen felül jó oxidációs stabilitással rendelkezik magas hőmérsékleten.

A magas hőmérsékleten bekövetkező viszkozitás csökkenés elkerülhető, ennek köszönhetően az olajcsere periódus meghosszabbítható (esetenként akár 300 000km). Speciális sűrűlőcsökkentőket tartalmaz, amely folyamatosan fenntartható üzemanyag-megtakarítás.

### TELJESÍTMÉNYSZINTEK

API GL-4  
 MAN 341 Type E3/ Z4  
 MB 235.4  
 ZF TE-ML 01L, 02L, 08, 13, 16K  
 Volvo 97307,, 97305  
 Eaton Europe (300,000 km vagy 3 év)  
 IVECO  
 Renault (Note Tech. B0032/2 Annex 3)  
 DAF



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L



## EUROL HPX VC 75W-80 GL-4

### Nagyteljesítményű, teljesen szintetikus Voith Retarder

Teljesen szintetikus (PAO) kenőanyag, amely speciálisan a Voith Retarder követelményrendszerének megfelelően buszok és haszongépjárművek részére lett kifejlesztve.

A magas hőmérsékleten bekövetkező viszkozitás csökkenés elhanyagolható. Az olajcsere periódus meghosszabbítható, a gépgyártói előírást követve akár 300 000km is lehet.

Használata ajánlott és jóváhagyott a Voith Retarder Category C, MAN 341 Typ VR és MB 235.29 gépgyártói szabványok szerint, többek között a Renault, Volvo, MAN és Mercedes-Benz haszongépjárművekben.

### TELJESÍTMÉNYSZINTEK

Voith Retarder Class C  
 MAN 341 TYPE VR  
 MB 235.29



KISZERELÉSEK 60L - 210L





## EUROL HPG 75W-90 GL-5 80W-90 | 85W-90 | 85W-140

### Ásványi

Univerzális hajtóműolaj, amelyet a legújabb adalék technológia alapján terveztek. A speciális adalékoknak köszönhetően kiváló védelmet nyújt a fém-fém érintkezési felületeken a legszigorúbb működési körülmények alatt is, akár sokterhelés mellett is valamint optimális korrózióvédelmet biztosít és nem károsítja a tömitéseket. A különböző SAE viszkozitációs típusok kiváló folyási tulajdonsággal rendelkeznek alacsony hőmérsékleten, megbízható teljesítményt biztosítva ezzel egész évben.

Ajánlott hipoid fogazásokhoz, fordulatszám csökkentőkhöz, váltóművekben, sebességváltó leágazó hajtóművében és differenciálművekben, ahol API GL-5, specifikáció ajánlott.

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API GL-5, MT-1
MIL-L-2105D
MB 235.0 (85W-90)
ZF TE-ML 05A, 07A (85W-90)
ZF TE-ML 08, 16F, 17B (85W-90)
MAN 342 N / MAN 342 type M-1
Volvo 97310 (85W-90)
RVI 03-80-4003



KISZERELÉSEK 1L - 4L - 5L - 20L - 60L - 210L



## EUROL HPG GL-5 LSD 85W-90 | 85W-140

### Ásványi

Univerzális hajtóműolaj, amelyet a legújabb adalék technológia alapján terveztek. A speciális adalékoknak köszönhetően kiváló védelmet nyújt a fém-fém érintkezési felületeken a legszigorúbb működési körülmények alatt is, akár sokterhelés mellett is valamint optimális korrózióvédelmet biztosít és nem károsítja a tömitéseket.

Felhasználható hypoid fogazásokhoz, fordulatszám csökkentőkhöz, váltóművekben, sebességváltó leágazó hajtóművében és differenciálművekben, ahol API GL-5, vagy GL-5 Limited Slip kenőanyag használata ajánlott.

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

API GL-5
MT-1
MIL-L-2105D
ZF TE-ML 05C/12C/16E
Case MS 1317 (85W-140)



KISZERELÉSEK 5L - 20L - 60L - 210L



## EUROL MPG GL-4 80W | 80W-90 | 85W-90 | 85W-140

### Univerzális ásványi bázisú

Univerzális hajtóműolaj, amely használható a teljes erőátviteli rendszerben, ahol API GL-4 specifikációt írtak elő.

Kiváló védelmet nyújt a fogaskerekeknek és szinkronberendezéseknek.

Speciális formulájának köszönhetően számos váltóprobléma elkerülhető.

Kiváló védelmet nyújt a kopással, korrózióval és habképződéssel szemben.

Ezen felül jó oxidációs stabilitással rendelkezik magas hőmérsékleten.

### TELJESÍTMÉNSZINTEK

SAE 80W-90, 85W-90, 85W-140:
API GL-4
MIL-L-2105
SAE 80W:
API GL-4
MB 235.1
MAN 341 type E1 / Z-2
ZF TE-ML 06L/08/16A/17A/19A/19C



KISZERELÉSEK 1L - 4L - 5L - 20L - 60L - 210L



# AUTOMATA HAJTÓMŰOLAJOK



## EUROL ATF 1100

### Nagyteljesítményű, teljesen szintetikus

Csúcsmínőségű, széles hőmérséklet-tartományban használható teljesen szintetikus automata hajtóműolaj, amely alkalmas a különösen nehéz körülmények között üzemelő személy- és haszongépjárművek automatikus sebességváltóinak, szervó berendezéseinek kenésére és működtetésére. A kiváló oxidációs és hőtani stabilitásának köszönhetően megtartja kiváló tulajdonságait, ezért könnyedén teljesíti az előírt hosszú csereintervallumokat.

ATF LT 71141	JWS 3309/3314/3317	Mazda M-III, M-5	Toyota /Lexus T, T-II, T-III, T-IV
BMW LT-2	Honda Z1 (kivéve CVT)	Mopar ATF+3 (MS-9602)	VW G 052 162 A1/A2
ATF 7045E, ATF 1375.4	Idemitsu K7	Mopar ATF+4 (MS-9602)	VW G 052 990
Ford Mercon / Mercon V	Isuzu besco ATF-II, ATF-III	Nissan Matic D, J, K	VW G 055 025 A
Ford WSS-M2C138-CJ	JASO M 315 1A	Saab 93 165 146/147	Nissan Matic W
Ford WSS-M2C166-H	JATCO 3100 PL 085	Subaru KO410Y0700	
Ford WSS-M2C202-B			
Hyundai/Mitsubishi SP, SP-II, SP-III & Dia Queen J2			

### TELJESÍTMÉNYSZINTEK

GM Dexron III / IIIH/ IID
Allison C-4 / TES 295 / TES 389
MAN 339 Type Z1/V1 & Z2
MB 236.1 - 236.11
Voith 55.6335.xx (G607)
Voith G607/G1363
Volvo 1161540, Volvo 97341
ZF TE ML 03D/04D/09X/11B/14B/17C
Caterpillar TO-2



KISZERELÉSEK 1L - 5L - 20L - 60L



## EUROL ATF 6700

### Nagyteljesítményű, teljesen szintetikus

Csúcsmínőségű, széles hőmérséklet-tartományban használható teljesen szintetikus automata hajtóműolaj, amely alkalmas a különösen nehéz körülmények között üzemelő személy- és haszongépjárművek automatikus sebességváltóinak, szervó berendezéseinek kenésére és működtetésére. A kiváló oxidációs és hőtani stabilitásának köszönhetően megtartja kiváló tulajdonságait, ezért könnyedén teljesíti az előírt hosszú csereintervallumokat.

Hyundai SP IV, SPH-IV	Bentley Oil PY112995PA	SAAB 93 165 147
JWS 3324 (ATF WS)	JAGUAR 02JDE26444	VW G 055 005
LAND ROVER LR023288	Jaguar Fluid 8432	VW G 055 162
Land Rover TYK 500050	Mazda FZ	VW G 055 540
M-1375.4	Mitsubishi SP-IV & ATF J-2	VW G 060 162
Maserati 231603	Nissan Matic S	CHRYSLER 68157995AA
		DSI H 6-SPEED TRANS. (AT 3292)

### TELJESÍTMÉNYSZINTEK

GM Dexron VI/ Mercon LV / SP
ZF Lifeguardfluid 8
MB 236.12; MB 236.41
Toyota Type WS (JWS 3324)
Aisin Warner AW-1
Fiat 9.55550-AV2 / AV5
Ford WSS-M2C924-A
Honda ATF DW-1
HYUNDAI NWS-9638



KISZERELÉSEK 1L - 20L - 60L



## EUROL ATF 6100

### Nagyteljesítményű, teljesen szintetikus

Csúcsmínőségű, széles hőmérséklet-tartományban használható teljesen szintetikus automata hajtóműolaj, amely alkalmas a különösen nehéz körülmények között üzemelő személy- és haszongépjárművek automatikus sebességváltóinak, szervó berendezéseinek kenésére és működtetésére. A kiváló oxidációs és hőtani stabilitásának köszönhetően megtartja kiváló tulajdonságait, ezért könnyedén teljesíti az előírt hosszú csereintervallumokat. Mivel teljesíti a Dexron VI szabványt minden ennél régebbi Dexron szabványú előírást teljesít beleértve a III, IID stb.

### TELJESÍTMÉNYSZINTEK

GM Dexron VI
GM Dexron III
MB 236.41
BMW 83 22 0 397 114



KISZERELÉSEK 1L - 5L - 20L - 60L - 210L



## EUROL ATF III H

### Nagyteljesítményű, teljesen szintetikus

Csúcsmínőségű, széles hőmérséklet-tartományban használható teljesen szintetikus automata hajtóműolaj, amely alkalmas a különösen nehéz körülmények között üzemelő személy- és haszongépjárművek automatikus sebességváltóinak, szervó berendezéseinek kenésére és működtetésére. A kiváló oxidációs és hőtani stabilitásának köszönhetően megtartja kiváló tulajdonságait, ezért könnyedén teljesíti az előírt hosszú csereintervallumokat.

GM/Opel 19 40 707  
VW G 052 162

### TELJESÍTMÉNYSZINTEK

GM Dexron III H
Ford Mercon/ Mercon V
MAN 339 Type V2/ Z3
MB 236.6
Voith 55.6335
Volvo 97341
ZF TE-ML 04D/09/14B/16L/17C
ZF TE-ML 02F/11B/14C
Allison C-4



KISZERELÉSEK 60L - 210L

## AUTOMATA HAJTÓMŰOLAJOK

### EUROL ATF III G

#### Nagyteljesítményű, szintetikus

Csúcsminőségű, széles hőmérséklet-tartományban használható szintetikus automata hajtóműolaj, amely alkalmas a különösen nehéz körülmények között üzemelő személy- és haszongépjárművek automatikus sebességváltóinak, szervó berendezéseinek kenésére és működtetésére. A kiváló oxidációs és hőtani stabilitásának köszönhetően megtartja kiváló tulajdonságait, ezért könnyedén teljesíti az előírt hosszú csereintervallumokat.

Allison C-4  
Ford Mercon



#### TELJESÍTMÉNSZINTEK

GM Dexron III G
MAN Typ Z1/V1
MB 236.1
Voith 55.6335
ZF TE-ML 02F/03D/09/11B/17C
ZF TE-ML 04D/14A
Caterpillar TO-2
MAN 339 Type V2 / Z2
Volvo 97341



KISZERELÉSEK 1L - 5L - 20L - 60L - 210L

### EUROL ATF III F

#### Ásványi bázisú

Kiváló minőségű, korszerű széles hőmérséklet-tartományban felhasználható automata hajtóműolaj, amely alkalmas a különösen nehéz körülmények között üzemelő személy- és haszongépjárművek automatikus sebességváltóinak, szervó berendezéseinek kenésére és működtetésére.

A kiváló oxidációs és hőtani stabilitásának köszönhetően megtartja ideális tulajdonságait, ezért könnyedén teljesíti az előírt hosszú csereintervallumokat.



#### TELJESÍTMÉNSZINTEK

Dexron III F
ZF TE-ML 04D/14A
Allison C-4
Ford Mercon
Caterpillar TO-2



KISZERELÉSEK 1L - 5L - 20L - 60L - 210L

### EUROL ATF II D

#### Ásványi bázisú

Széles hőmérséklet tartományban használható, hosszú berendezés-élettartamot biztosító automata hajtóműolaj korszerű haszongépjárművek félautomata és automata sebességváltóinak, hidraulikus rendszereinek megbízható kenéséhez és működtetéséhez.



#### TELJESÍTMÉNSZINTEK

Allison C-4
Dexron IID / Mercon
Ford WSS-M2C166-H
MAN Type Z1/V1
MB 236.1, 236.5, 236.6, 236.7, 236.9
Renk Doromat
Voith 55.6335.xx (G607)
ZF TE-ML 04D/ 09X/ 11A/ 14A



KISZERELÉSEK 1L - 4L - 5L - 20L - 60L - 210L

### EUROL ATF 33 G

#### Ásványi bázisú

Elsősorban a régebbi gyártású járművek automata hajtóműolaja. Haszongépjárművek félautomata és automata sebességváltóinak, hidraulikus rendszereinek megbízható kenéséhez és működtetéséhez. Felhasználható a régebbi Ford, Borg Warner, Mazda, Toyota, Volvo gépjárművekbe, illetve a ma is használatos mezőgazdasági gépekhez ott, ahol a Ford M2C-33-F/G az előírt gépgyártói szabvány.



#### TELJESÍTMÉNSZINTEK

Ford M2C-33-F/G



KISZERELÉSEK 60L - 210L



## EUROL BRAKE FLUID DOT 5 SILICONE

### Fékfolyadék

Szilikon bázisú fékfolyadék. Széles hőmérsékleti skálán alkalmazható (-40°C-tól +260°C-ig), és alacsony hőmérsékleten is optimális teljesítményt biztosít.

A Szilikon fékfolyadék semmilyen esetben sem vegyíthető más fékfolyadékokkal, és nem alkalmazható Citroën gépjárművekhez!

#### TELJESÍTMÉNSZINTEK

MIL-B-46176  
FMVSS-116 DOT 5



KISZERELÉSEK 250ML - 1L - 60L



## EUROL BRAKE FLUID DOT 5.1

### Fékfolyadék

Csúcsmínőségű fékfolyadék, használata ABS és ASR fékrendszereknél ajánlott. Magas nedves forrásponttal (175°C<sup>o</sup>) rendelkezik, amellyel a gőzképződés kockázata jelentősen csökkenthető, ez fontos az azbesztmentes fékbetétek használatakor, amely magasabb hőképzéssel jár. A termék keverhető további szintetikus fékfolyadékokkal, amelyek megfelelnek az FMVSS 116 DOT 3, DOT 4 és DOT 5.1 specifikációknak.

#### TELJESÍTMÉNSZINTEK

SAE J 1704  
ISO 4925  
FMVSS-116 DOT 5.1



KISZERELÉSEK 250ML - 1L - 60L



## EUROL BRAKE FLUID DOT 4

### Fékfolyadék

Nagyteljesítményű fékfolyadék, amelyet személyautók, haszongépjárművek, mopedek, robogók, villástargoncák és motorokerékpárok dob- és tárcsafékeinek (ABS/ASR rendszerű, vagy anélküli) hidraulikus rendszeréhez fejlesztettek ki. Maximális védelmet nyújt a rozsdásodással szemben, valamint megfelelő hőbefogadást és hőátvitelt biztosít.

A termék nem károsítja a tömítéseket, fémeket és ötvözeteket.

#### TELJESÍTMÉNSZINTEK

SAE J 1704  
ISO 4925  
FMVSS-116 DOT 4



KISZERELÉSEK 500ML - 1L - 5L - 60L - 210L



## EUROL BRAKE FLUID DOT 3

### Fékfolyadék

Általános fékfolyadék, amelyet személyautók, haszongépjárművek, mopedek, robogók, villástargoncák és motorokerékpárok dob- és tárcsafékeinek (ABS/ASR rendszerű, vagy anélküli) hidraulikus rendszeréhez fejlesztettek ki. Maximális védelmet nyújt a rozsdásodással szemben, valamint megfelelő hőbefogadást és hőátvitelt biztosít.

Nem károsítja a tömítéseket, fémeket és ötvözeteket.

#### TELJESÍTMÉNSZINTEK

SAE J 1703  
ISO 4925  
FMVSS-116 DOT 3



KISZERELÉSEK 200ML - 500ML - 1L - 5L - 210L



## EUROL POWER STEERING FLUID C

### Nagyteljesítményű, teljesen szintetikus

Csúcsmínőségű, teljesen szintetikus hidraulika folyadék, kifejezetten személygépjárművek, traktorok, és haszongépjárművek hidraulikus rendszereihez fejlesztve, úgymint felfüggesztés-szabályzó rendszerek és szervorendszerek.

Saab; Rolls Royce  
Volvo STD 1273.36  
MB 345.0  
Opel B 040 0070

Nissan  
Peugeot B 71 2710  
Fendt X902.011.622  
Porsche  
Deutz 2940929

#### TELJESÍTMÉNSZINTEK

DIN 51524 part 2; ISO 7308.  
VW TL 521 46 (G002 000 / G004 000)  
BMW 81 22 9 407 758  
MAN 3289



KISZERELÉSEK 1L - 60L - 210L



## EUROL POWER STEERING FLUID A

### Ásványi bázisú

Ásványi szervó-, hidraulika és automata váltóolajként is megfelelően alkalmazható.

#### TELJESÍTMÉNSZINTEK

GM Power steering fluid A (Suffix A)  
MB 236.2; MAN 339 type A  
Renk Doromat; Allison C-3  
John Deere JDM J21A



KISZERELÉSEK 250ML - 1L - 20L - 60L



Minőségi termékek széles választékának előállítására és kereskedelme kiváló szolgáltatással.  
Az általunk kínált Eurol termékek optimális és biztonságos üzemeltetést nyújtanak mindenhol, minden körülmények között már 40 éve.



## TERMÉKVÁLASZTÉK

- ▶ SZEMÉLYGÉPJÁRMŰ
- ▶ HASZONGÉPJÁRMŰ
- ▶ NEHÉZGÉP ÉS TRAKTOR
- ▶ MECHANIKUS HAJTÓMŰ
- ▶ AUTOMATA HAJTÓMŰ
- ▶ MOTORKERÉKPÁR
- ▶ VÍZIJÁRMŰ
- ▶ TECHNIKAI FOLYADÉKOK
- ▶ IPARI KENŐANYAGOK
- ▶ HIDRAULIKAOLAJOK
- ▶ IPARI HAJTÓMŰ
- ▶ KOMPRESSZOR
- ▶ FÉMMEGMUNKÁLÁS
- ▶ KENŐZSÍROK
- ▶ AUTÓÁPOLÁSI TERMÉKEK



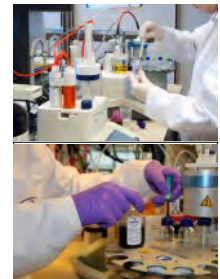
## MODERN GYÁRTÁSI ESZKÖZÖK

A legjobb minőségű kenőanyagok gyártásához kellő ismeret, lelkesedés és modern gyártási eljárások szükségesek. Az Eurol B.V. Európa egyik legmodernebb eszközeivel rendelkezik. Saját kutatás-fejlesztésüknek, korszerű technológiájuknak és szigorú minőségellenőrzési eljárásaiknak köszönhetően az Eurol B.V. olyan kenőanyagokat állít elő, amely a legjobb teljesítményt biztosítja.



## ELLENŐRZÖTT MINŐSÉG

A legújabb generációs kenőanyagait saját laborukban fejlesztik, tesztelik és elemzik szoros együttműködésben a gépgyártókkal. Annak érdekében, hogy eleget tegyenek a legmagasabb elvárásoknak, az Eurol termékek tisztaságát, tartósságát és állandó minőségét folyamatosan ellenőrzik. A tapasztalat és szakértelem, amelyre a profi motorsportban vagy az üzemi tesztek során tettek szert, lépéselőnybe helyezi az Eurolt a fejlesztésekben és a kenőanyagok tökéletesítésében. Ezért rendelkezik az Eurol a legjobb termékekkel, minden felhasználási területen.



## TERMÉKTANÁCSADÁS

Minőségi, megbízható kenőanyagot keres, de versenyképes áron?  
Az Eurol speciális termékek széles skáláját kínálja minden felhasználási területre.  
Melyik kenőanyag a legjobb választás az Ön számára?  
Az Eurol magyarországi hivatalos forgalmazója a Lavina Szerviz Kft.  
speciális szakmai webshopja <http://lavinaolaj.frsoft.hu/>  
vagy szakértő csapata örömmel segít Önnek személyesen is.



2017 Lavina Szerviz Kft.

A terméktájékoztató megfelelő volt a publikáció idején.  
Az esetleges nyomdai és szerkesztési hibákért felelősséget nem vállalunk.







40 years  
of Quality

Az Eurol B.V. magas minőségű közlekedési és ipari kenőanyagokat állít elő szakemberek és végfelhasználók számára egyaránt.

A folyamatos technológiai fejlesztéseknek köszönhetően az Eurol B.V. Hollandia egyetlen független kenőanyaggyártójaként vezető szerepet tölt be a piacon.

Az Eurol 40 évvel ezelőtt úttörő volt a kenőanyagok területén. Mára egy dinamikus, modern kenőanyag gyártóvá nőtte ki magát a hazai és nemzetközi piacon egyaránt. A világ több mint 70 országában értékesítik termékeiket. Minden helyzetben a legjobb minőségű kenőanyag kifejlesztésére, gyártására és a felmerülő igények gyors kiszolgálására törekednek.



Magyarországi Forgalmazó



EUROL.COM

MAGYARORSZÁGI HIVATALOS FORGALMAZÓ:

LAVINA SZERVIZ KFT. 2600 VÁC SZILASSY U. 1/A WWW.LAVINA.HU +36 27 504 055 OLAJ@LAVINA.HU