



ADVANCED FLUID TECHNOLOGY

TERMÉK KATALÓGUS

2022

www.hexol.com

TARTALOMJEGYZÉK

MOTOROLAJOK	4
HAJTÓMŰOLAJOK.....	12
IPARI OLAJOK	16
KENŐZSÍROK	23
AUTÓ KEMIKÁLIÁK.....	26
KENŐANYAG AJÁNLÓ HASZONGÉPJÁRMŰVEKHEZ	32
HELYETTESÍTHETŐSÉGI TÁBLÁZAT SZEMÉLYGÉPJÁRMŰVEKHEZ	33
HELYETTESÍTHETŐSÉGI TÁBLÁZAT HASZONGÉPJÁRMŰVEKHEZ	34
HELYETTESÍTHETŐSÉGI TÁBLÁZAT MEZŐGAZDASÁGI GÉPGYÁRTÓK OLAJAIVAL	35
KENŐANYAGOK JOHN DEERE ARATÓ-, CSÉPLŐ GÉPEKHEZ.....	36
KENŐANYAGOK JOHN DEERE TRAKTOROKHOZ	37
KENŐANYAGOK JOHN DEERE SILÓZÓKHOZ ÉS RAKODÓKHOZ	40

MOTOROLAJOK

MOTOR



SZEMÉLYGÉPJÁRMŰ MOTOROLAJOK

HEXOL SYNLINÉ ULTRADIESEL DPF 5W30



A Hexol SYNLINÉ UltraDiesel DPF 5W30 motorolaj egy csúcsteljesítményű, alacsony hamutartalmú, üzemanyag takarékos, hosszú csereperiódusú, szintetikus olaj. Alkalmazható a legújabb szívó és turbófeltöltős dízel és benzinmotorokban, köztük a PD (pumpe-düse) motorokban, amelyek részecskeszűrővel vagy háromutas katalizátorral felszereltek, vagy ezek nélküliek.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 5W30**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ACEA C3, ACEA A3/B4, API CF/SN, CF/SM; BMW LL-04, VW 504.00, 507.00, PSA B71 2312, Renault RN0720, Ford WSS-M2C946A, Porche C30, Fiat 9.55535-S2, MB 229.51, Honda HTO-06, ILSAC GF-5/4, GM Dexos2, GM 6094M.



HEXOL SYNLINÉ ULTRADIESEL DPF 5W40



A Hexol SYNLINÉ UltraDiesel DPF 5W40 motorolaj egy csúcsteljesítményű, alacsony hamutartalmú, üzemanyag takarékos, hosszú csereperiódusú, szintetikus olaj. Alkalmazható a legújabb szívó és turbófeltöltős dízel és benzinmotorokban, beleértve a PDTI (pumpe-düse) motorokat, amelyek részecskeszűrővel (DPF) vagy háromutas katalizátorral felszereltek vagy ezek nélküliek.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 5W40**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ACEA C3, ACEA A3/B4, API CF/SN, CF/SM; BMW LL-04, VW 502.00, 505.00, 505.01, Renault RN0720, PSA B71 2312, Fiat 9.55535-S2, MB 229.51, Porche C30, Ford WSS M2C917-A.

HEXOL SYNLINÉ SUPERDIESEL 5W30



A Hexol Synline SuperDiesel 5W30 motorolaj egy csúcsteljesítményű, alacsony hamutartalmú, üzemanyag takarékos, hosszú csereperiódusú, szintetikus olaj. Alkalmazható a legújabb szívó és turbófeltöltős dízel és benzinmotorokban, amelyek részecskeszűrővel (DPF) vagy háromutas katalizátorral felszereltek vagy ezek nélküliek.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 5W30**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ACEA C3, API CF/SN, CF/SM; BMW LL-04, VW 502.00, 505.00, MB 229.51, Renault RN 0720, PSA B71 2290, Porsche C30, Fiat 9.55535-S2, Jaso DL-1.



MOTOROLAJOK

HEXOL SYNLINÉ SPRINTPLUS 5W30



A Hexol SYNLINÉ SprintPlus 5W30 egy extra csúcsteljesítményű, üzemanyag takarékos, szintetikus motorolaj. Alkalmazható a legújabb fejlesztésű dízel vagy benzin üzemű, szívó vagy turbófeltöltött motorokban.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 5W30**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API SN/CF, ACEA A3/B4; BMW LL-04, VW 502.00, 504.00, 505.00, Porsche C30, MB 229.5, Fiat 9.55535-N2, Renault 0710, PSA B71 2296, Jaso DL-1.



HEXOL SYNLINÉ SPRINTPLUS 5W40



A Hexol SYNLINÉ SprintPlus 5W40 egy extra csúcsteljesítményű, üzemanyag takarékos, hosszú csereperiódusú szintetikus motorolaj. Alkalmazható személygépjárművek legfejlettebb dízel és benzin üzemű, szívó vagy turbófeltöltött motorjaiban.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 5W40**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API SN, SM/CF, ACEA A3/B4; BMW LL-04, VW 502.00, 504.00, 505.00, Porsche C30, MB 229.5, Fiat 9.55535-N2, Renault 0710, PSA B71 2296, Jaso DL-1.

HEXOL SYNLINÉ SPRINT 10W30



A Hexol SYNLINÉ Sprint 10W30 egy magas minőségű, résszintetikus, többfokozatú motorolaj. Alkalmazható évszaktól függetlenül szívó vagy turbófeltöltött, dízel, benzin és propán üzemű motorokban.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 10W30**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API SL/CF, ACEA A3/B4; Renault 0700, VW 500.00, 501.01, 505.00, PSA B71 2294, Fiat 9.55535-G2.



HEXOL SYNLINÉ SPRINT 10W40



A Hexol SYNLINÉ Sprint 10W40 egy magas minőségű, résszintetikus, többfokozatú motorolaj. Alkalmazható évszaktól függetlenül dízel, benzin és propán üzemű motorokban. Magas finomítási fokú ásványi és szintetikus olajok, valamint nagy teljesítményű adalékok alkotják, megfelel az intenzív üzemi körülmények között működő dízel motorok kenési követelményeinek, csökkenti a lerakódásokat és az üzemanyag fogyasztást.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 10W40**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API SL/CF, ACEA A3/B4; VW 500.00, 501.01, 505.00, MB 229.1, Renault 0700, Ford WS-M2, PSA B71 2294, B71 2300, Fiat 9.55535-H2.

MOTOROLAJOK

HEXOL SYNLINÉ 4T MOTOSPRINT 10W40



A Hexol SYNLINÉ 4T Moto Sprint 10W40 egy többfokozatú, résszintetikus motor olaj. Magasan finomított ásványi és szintetikus olajok, valamint komplex adaléksomag (antioxidáns, kopásgátló, korróziógátló és habzásgátló hatóanyag) alkotják. Alkalmazható évszaktól függetlenül szívó vagy turbófeltöltés benzín üzemű motorokhoz motorkerékpárok, mopédok, robogók, motorcsónakok, személygépjárművek és könnyű kereskedelmi járművek motorjaiban.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 10W40**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API SL, ACEA A3/B4; Jaso MA2, VW 500.00, 501.01, Fiat 9.55535-H2.



HEXOL SPRINT 15W40



A Hexol Sprint 15W40 egy magas minőségű, többfokozatú motor olaj, amely évszaktól függetlenül alkalmazható szívó vagy turbófeltöltés dízel, benzín és propán üzemű motorokban. Magas finomítási fokú olajok, valamint nagy teljesítményű adalékok alkotják.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 15W40**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API SL/CF, ACEA A3/B3; VW 500.00, 501.01, 505.00, MIL-L-46152B/C, MIL-L-2104C/D, MB 229.1, Ford ESE-M2C-101C, PSA B71 2295, GM 6136M, Fiat 9.55535-G2.

HEXOL SPRINT 2T



A Hexol Sprint 2T API TC egy kiváló minőségű olaj, amely a legújabb generációjú kétütemű motorokban való használatra alkalmas. Magasan finomított, alacsony hamutartalmú alapolajból és detergens, diszpergens, kopásgátló, korróziógátló és oxidációgátló adalékokból áll. Egész évben alkalmazható keverékkenésű kétüteműmotorokban, továbbá injektoros, léghűtésű motorokban.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API TC, Jaso FD(LO), ISO-L-E



HEXOL SYNLINÉ MOTO&GARDEN 10W30



A Hexol SYNLINÉ Moto&Garden 10W30 egy többfokozatú, résszintetikus motorolaj, amelyet magasan finomított ásványi olajból és komplex adalék rendszerből állítunk elő. Ideális kenőanyaga a kerti gépeknek.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 10W30**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API SL.

MOTOROLAJOK

HEXOL 2T MOTO&GARDEN

0,6L

A Hexol 2T Moto&Garden API TC egy kiváló minőségű, a legújabb fejlesztésű két ütemű motorokhoz ajánlott olaj, alacsony hamutartalmú ásványi alapolajból és detergens, diszpergens, kopásgátló, korróziógátló és oxidációgátló adalékokból áll. Egész évben alkalmazható keverékes motorokba, továbbá injektoros motorokban, mint a motorkerékpár, moped, robogó, személygépjármű, motorcsónak, ATV, hómobil, kerti gép motorok, ahova a gyártó ilyen olaj használatát írja elő.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API TC, Jaso FD(LO), ISO-L-EGD.



HEXOL STANDARD GARDEN 10W30

0,6L 5L 10L 20L 60L 208L

A Hexol Standard Garden 10W30 egy többfokozatú motorolaj, amely magasan finomított ásványi olaj alapú alapolajból és komplex adalékrendszerből (detergens, diszpergens, antioxidáns, kopásgátló, antioxidáns és viszkozitás módosító) áll. Ideális olyan szívó- vagy turbófeltöltésű motorokhoz, amelynek a kis traktorok és kerti gépek motorjai, ahova a gyártó ilyen olaj használatát írja elő.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: SAE 10W30

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API SF.

HEXOL 2T STANDARD MIX / HEXOL 2T ECO MIX

0,5L 1L 5L 10L 20L 60L 208L

A Hexol 2T Standard Mix / Hexol 2T Eco Mix olajok speciálisan formulázott, kétütemű motorolajok. Magasan finomított alapolajból és komplex adalékrendszerből (detergens, diszpergens, antioxidáns, kopásgátló és viszkozitás módosító) állnak, melyek alacsony hamutartalmúak. A javasolt arányú keverékben használva csökkentik a kopást és az emissziót.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

STANDARD - PIROS, ECO-ZÖLD, API TA, OLAJ-
ÜZEMANYAG KEVERÉKHEZ



MOTOROLAJOK

KIS HASZONGÉPJÁRMŰ MOTOROLAJOK

HEXOL SYNLINER SUPERDIESEL 10W40



A Hexol SYNLINER SuperDiesel 10w40 egy kiváló minőségű, résszintetikus, többfokozatú motor olaj. Ajánlott évszaktól függetlenül dízel, benzin és propán üzemű, dízel részecszeszűrő nélküli EURO III, IV és V motorokban. Magas finomítási fokú szintetikus és ásványi alapolajok és nagy teljesítményű adalékok alkotják, megfelel a nehéz körülmények (HD) mellett üzemelő dízelmotorok kenési követelményeinek.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 10W40**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API CI-4/SL, ACEA A3/B4, ACEA E7; VW500.00, 501.01, 505.00, PSA B71 2295, Renault RN0710, Fiat 9.55535-H2, MB228.3, 229.1, Volvo VDS-3, MAN 3275-1.



HEXOL SUPERDIESEL 15W40



A Hexol SYNLINER SuperDiesel 15w40 egy kiváló minőségű, többfokozatú motor olaj. Ajánlott évszaktól függetlenül dízel, benzin és propán üzemű, dízel részecszeszűrő nélküli EURO III, IV és V motorokban. Kiváló minőségű olajok és adalékok alkotják, megfelel a nehéz körülmények között üzemelő dízelmotorok kenési követelményeinek.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 15W40**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API CI-4/SL, ACEA A3/B4, ACEA E7; VW 500.00, 501.01, 505.00, PSA B71 2295, Volvo VDS-3, MAN 3275-1, MB 228.3, 229.1, Renault 0710, Fiat 9.55535-H2.

HEXOL SYNLINER SUPERDIESEL 20W50



A Hexol SuperDiesel 20W50 egy nagy teljesítményű, kiváló minőségű, többfokozatú motorolaj. Ajánlott évszaktól függetlenül dízel, benzin és propán üzemű, dízel részecszeszűrő nélküli EURO III, IV és V motorokban. Kiváló minőségű olajok és nagy teljesítményű adalékok alkotják, megfelel a nehéz körülmények között üzemelő dízelmotorok kenési követelményeinek.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 20W50**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API CI-4/SL, ACEA A3/B4, ACEA E7; VW 500.00, 501.01, 505.00, PSA B71 2295, Volvo VDS-3, MAN 3275-1, MB 228.3, 229.1, Renault 0710, Fiat 9.55535-H2.



HEXOL TURBODIESEL 10W40



A Hexol TurboDiesel 10w40 egy kiváló minőségű, résszintetikus, többfokozatú motor olaj. Ajánlott évszaktól függetlenül dízel, benzin és propán üzemű motorokban. Kiváló minőségű olajok és nagy teljesítményű adalékok alkotják, kitűnő motorvédelmet biztosít normál üzemeltetési feltételek esetén.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 10W40**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API CF/SJ, ACEA A3/B4, ACEA E2; VW 500.00, 501.01, 505.00, MB 229.1, Volvo VDS, MAN271, Renault RN0700, Ford WS-M2, Fiat 9.55535-D2, PSA B71 2295.

MOTOROLAJOK

HEXOL TURBODIESEL 15W40



A Hexol TurboDiesel 15w40 egy kiváló minőségű, többfokozatú motor olaj. Ajánlott évszaktól függetlenül dízel, benzin és propán üzemű motorokban. Kiváló minőségű olajok és nagy teljesítményű adalékok alkotják, kitűnő motorvédelmet biztosít normál üzemeltetési feltételek esetén.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: SAE 15W40
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API CF/SF, ACEA A3/B4, ACEA E2; VW 500.00, 501.01, 505.00, MB 229.1, Volvo VDS, MAN 271, Renault RN0700, Ford WS-M2, Fiat 9.55535-D2, PSA B71 2295.



HEXOL STANDARD 15W40



A Hexol Standard 15W40 egy magas minőségű többfokozatú motorolaj, amely minden évben alkalmazható szívó, turbófeltöltős dízel, benzin és propán üzemű, személygépjármű, haszongépjármű és egyéb gépjármű motoroknál egyaránt. A javasolt csereperiódus 10 000 km, hacsak a használati útmutató nem eltérő periódust ír elő.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: SAE 15W40
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API SF/CF, ACEA A2/B2; VW 500.00, 501.01, 505.00, MIL-L-2104-C, MB 229.1, CCMG.G1/D1, Ford M2C-101-C, Fiat 9.55535-G2.

HEXOL STANDARD 20W50



A Hexol Standard 20W50 egy magas minőségű többfokozatú, magasan finomított ásványolaj alapú bázisolajból és kiváló teljesítményt biztosító adalékokból (detergens, diszpergens, kopásgátló, antioxidáns, korróziógátló, habzásgátló, fagyáspont csökkentő és viszkozitás módosító) álló motorolaj. Alkalmazható nehéz körülmények között üzemelő, szívó, turbó és szuperfeltöltős dízel, benzin és propán üzemű gépjármű motoroknál, amennyiben a gyártó ilyen olaj használatát írja elő.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: SAE 20W50
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API SF/CF, ACEA A2/B2; MIL-L-46152 C



HEXOL STANDARD W30, W40, W50



A Hexol Standard termékcsalád W30 / W40 / W50 viszkozitáosztályú tagjai egyfokozatú motorolajok, amelyek magasan finomított alapolajból és a megfelelő teljesítményt biztosító (detergens, diszpergens, antioxidáns, kopásgátló, korróziógátló, habzásgátló, fagyáspont csökkentő) adalékokból állnak. Ideálisak a szívó és turbófeltöltős dízel és benzin, vagy gázüzemű személygépjárművek, nehéz üzemi viszonyok mellett üzemelő haszongépjárművek motorjainak kenésére, ahol a gyártó ilyen típusú motorolaj alkalmazását javasolja. Csak akkor használható, ha a külső hőmérséklet 0°C felett van.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: SAE 30, 40, 50
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API SF/CF, ACEA A2/B2; MIL-L-46152 C

MOTOROLAJOK

HASZONGÉPJÁRMŰ MOTOROLAJOK



HEXOL SYNLINÉ ULTRATRUCK 5W30



A Hexol Synline UltraTruck 5W30 egy magas teljesítményű, alacsony hamutartalmú, üzemanyag takarékos, hosszú csereperiódusú szintetikus motorolaj. Szintetikus bázisolajokat és komplex adalékrendszert tartalmaz, így biztosítva a kitűnő áramlási és kenési tulajdonságokat. Megfelel mindazon specifikációknak, amelyeket a legfontosabb európai és egyesült államokbeli gépjármű szövetségek és gépgyártók, mint MAN, Volvo, Renault, Mercedes, Scania, Ford stb. megkövetelnek.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 5W30**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ACEA E9, ACEA E7, ACEA E6, API CJ4/SN, C14/SM; MB 228.51, 228.31, MAN 3477, 3677, 3271-1, Detroit Diesel DDC 93K218, Volvo VDS-4, VDS-3, Renault RLD-3, RLD-2, Iveco TLS E9, CAT ECF-1a/ECF-2/ECF-3, Mack EO-OPP, Deutz DQC IV-10LA, MTU Type 3.1, Jaso DH-2, Cummins CES20081, Scania Low Ash, DAF.



HEXOL SYNLINÉ ULTRATRUCK 10W40



A Hexol SYNLINÉ UltraTruck 10W40 egy extra magas teljesítményű, alacsony hamutartalmú, szintetikus motorolaj, amely olyan dízel motoros kereskedelmi gépjárművek motorjainak kenésére lett kifejlesztve, amelyek a legújabb kipufogógáz kezelő rendszerekkel ellátottak. Széles körben teljesíti a teljesítménykövetelményeket, amelyeket a legkiemelkedőbb gépgyártók, mint Mercedes-Benz, MAN, Volvo, Renault, Deutz, Caterpillar, Cummins, Mack, Detroit Diesel stb. előírnak. Megfelel továbbá a legszigorúbb Európai és egyesült államokbeli dízel motorolaj specifikációknak. vonatkozó előírásait teljesíti. Alkalmos szilárd útburkolaton és terepen nehéz üzemi körülmények között működő gépjárművek motorjainak kenésére.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 10W40**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ACEA E9, ACEA E7, ACEA E6, API CJ4/SN, C14/SM; MB 228.51, 228.31, MAN 3477, 3677, 3271-1, Detroit Diesel DDC 93K218, Volvo VDS-4, VDS-3, Renault RLD-3, RLD-2, Iveco TLS E9, CAT ECF-1a, ECF-2, ECF-3, Mack EO-OPP, Deutz DQC IV-10LA, MTU Type 3.1, Jaso DH-2, DDC 93K218, Cummins CES20081, Scania Low Ash, DAF.

MOTOROLAJOK

HEXOL SYNLINE ULTRATRUCK 15W40



A Hexol SYNLINE UltraTruck 15W40 egy magas teljesítményű, alacsony hamutartalmú, szintetikus motorolaj, amely olyan dízel motoros haszongépjárművek motorjainak kenésére lett kifejlesztve, amelyek a legújabb kipufogógáz kezelő rendszerekkel ellátottak. Széles körben teljesíti a teljesítménykövetelményeket, amelyeket a legkiemelkedőbb gépgyártók, mint Mercedes-Benz, MAN, Volvo, Renault, Deutz, Caterpillar, Cummins, Mack, Detroit Diesel stb. előírnak. Megfelel továbbá a legszigorúbb Európai és egyesült államokbeli dízel motorolaj specifikációknak, a legtöbb gépgyártó vonatkozó előírásait teljesíti. Alkalmas szilárd útburkolaton és terepen nehéz üzemi körülmények között működő gépjárművek motorjainak kenésére.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 15W40**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ACEA E9, ACEA E7, ACEA E6, API CJ4/SN, CI4/SM; MB 228.51, 228.31, MAN 3477, 3677, 3271-1, Detroit Diesel DDC 93K218, Volvo VDS-4, VDS-3, Renault RLD-3, RLD-2, Iveco TLS E9, CAT ECF-1a, ECF-2, ECF-3, Mack EO-OPP, Deutz DQC IV-10LA, MTU Type 3.1, Jaso DH-2, DDC 93K218, Cummins CES20081, Scania Low Ash, DAF.



HEXOL SYNLINE SUPERTRUCK 10W40



A Hexol Supertruck 10W40 egy kiváló minőségű, többfokozatú, részszintetikus dízel motorolaj, amely a nehéz üzemi körülmények között működő gépjárművek (teherautók, építőipari, mezgazdasági és emelőgépek) motorjainak kenésére lett kifejlesztve. Évszaktól függetlenül használható olyan szívó vagy turbófeltöltésű dízel motorok kenésére, amelyek dízel részecske szűrővel nem ellátottak.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 10W40**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API CI-4/SL, ACEA E7, ACEA A3/B4; Volvo VDS-3, Renault RLD2, RLD, MAN 3275-1, MAN 3277, MB 228.5, Mack EO-M plus, CAT ECF-1/2, Avia DDC 93K215, MIL-L-2104E, John Deere 6020, 6120, 6220, 6320, 6420, 6420S, Cummins CES 20077/20078, Tedom 258-3, Tatra TDS 30/16, Global DHD-1, Deutz DQC III-10, Zetor.



HEXOL SUPERTRUCK 15W40



A Hexol Supertruck 15W40 egy kiváló minőségű, többfokozatú motorolaj, amelyet különösen a nehéz üzemi körülmények között működő gépjárművek (teherautók, építőipari, mezgazdasági és emelőgépek) motorjainak kenésére lett kifejlesztve. Évszaktól függetlenül használható olyan szívó vagy turbófeltöltésű dízel motorok kenésére, amelyek dízel részecske szűrővel nem ellátottak.

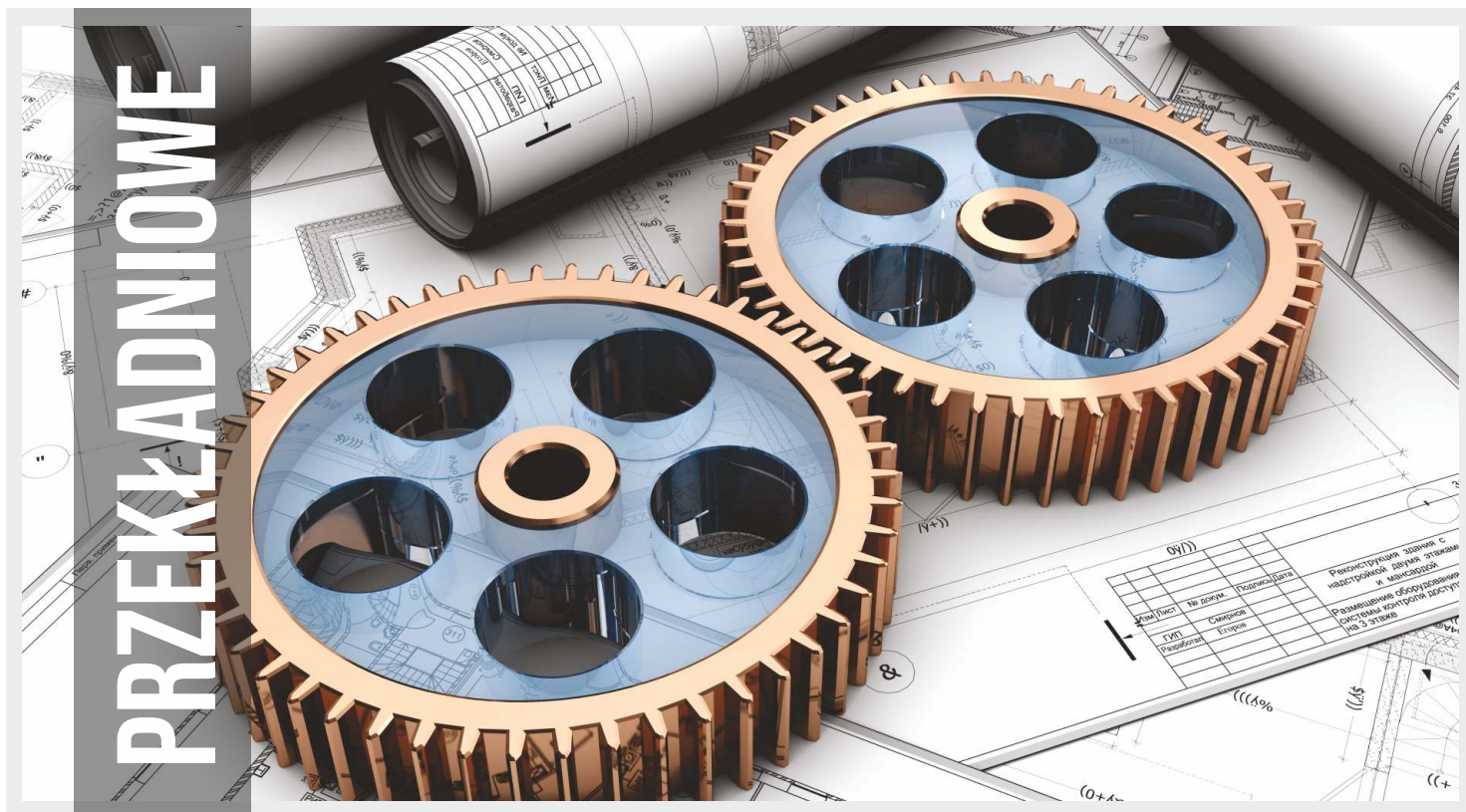
■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 15W40**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API CI-4/SL, ACEA E7, ACEA A3/B4; Volvo VDS-3, Renault RLD2, RLD, MAN 3275-1, MAN 3277, MB 228.5, DAF, Mack EO-M plus, CAT ECF-1/2, Avia DDC 93K215, MIL-L-2104E, John Deere 6020, 6120, 6220, 6320, 6420, 6420S, Cummins CES 20077/20078, Tedom 258-3, Tatra TDS 30/16, Global DHD-1, Deutz DQC III-10, Zetor.



HAJTÓMŰOLAJOK



HEXOL SYNLINÉ TORSION 75W80



A Hexol SYNLINÉ Torsion 75W80 egy extra magas teljesítményű, szintetikus, többfokozatú közlekedési hajtóműolaj, amely kitűnő kenést, kopásátlást és hosszú csereperiódust biztosít. Alkalmazása a legfejlettebb közlekedési tengelykapcsolókban, illetve részlegesen záródó differenciálművekben egyaránt ajánlott.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 75W80**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL-5 și GL-4; PSA B71 2330, Tatra TDS 80/32, MIL-L-2105D, ZF TE-ML 07 A, ZF TE-ML 17 B.



HEXOL SYNLINÉ TORSION 75W90



A Hexol SYNLINÉ Torsion 75W90 egy extra magas teljesítményű, szintetikus, többfokozatú közlekedési hajtóműolaj, amely kitűnő kenést, kopásátlást és hosszú csereperiódust biztosít. Alkalmazása a legfejlettebb közlekedési tengelykapcsolókban, illetve részlegesen záródó differenciálművekben egyaránt ajánlott.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 75W90**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL-5 și GL-4; Tatra TDS 80/32, MIL-L-2105D, ZF TE-ML 07 A, ZF TE-ML 17 B.

HAJTÓMŰOLAJOK

HEXOL TORSION 80W90



A Hexol Torsion 80w90 egy kiváló minőségű, többfokozatú hajtómű olaj. Alkalmazható egész évben differenciálművekben, kézi sebességváltókban és tengelykapcsolókban és részlegesen záródó differenciálművekben. Magas teljesítményű bázisolajból és adalékokból úgy lett kifejlesztve, hogy maximális védelmet biztosítson a fogaskerekeket érő sokszerű terhelés esetén is.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 80W90**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL-5; MIL-L-2105D, MAN 342 Type M-2, MB 235.2, Scania STO 1:0, Renault Tranself NFP (aka Tranself TRX), Ford M2C200-B, M2C94-A, ZF TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B, 16C, 17B, 19B, 21A, Tatra TDS 80/32.



HEXOL TORSION T90



A Hexol Torsion T90 egy egyfokozatú hajtóműolaj, amely alkalmas személy- és haszongépjárművek, illetve bármely egyéb jármű tengelykapcsoló elemeinek és differenciálműveinek kenésére, amennyiben az előírt teljesítményszint GL5.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE T90**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL-5; DIN 51517-3(CLP), MIL-L-2105D, ST-OG 19/2005, JI Case MS, Massey Ferguson M1110, Volvo 7325.

HEXOL STANDARD 80W90



A Hexol 80w90 Standard egy magas teljesítményű, többfokozatú hajtóműolaj, amely olyan hajtóművekben, tengelyházakban és kormányművekben használható kenésre, ahol az előírás API GL-4 vagy alacsonyabb teljesítményszint.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 80W90**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL-4; MIL-L-2105C, MB 235.2, MAN 341, Ford M2C200-B, Iveco.



HEXOL STANDARD T90



A Hexol T90 egy egyfokozatú hajtóműolaj a homlokkerekes hajtóművek, az osztóművek és a differenciálművek, vagy bármely más személy- és haszongépjármű egységnek a kenőanyaga, ahol API GL-2 teljesítményszint a megkövetelt.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE T90**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL-2; DIN 51517-2(CL), ST-OG 19/2005, JI Case MS, Massey Ferguson M1110, Volvo 7325.

HAJTÓMŰOLAJOK

HEXOL SYNLINE ATF TORSION



A Hexol Synline Torsion ATF egy kiváló minőségű, szintetikus automata hajtóműolaj, amely alkalmas személy- és tehergépjárművek, valamint egyéb haszongépjárművek és ipari berendezések automata hajtóműveinek kenésére. Alkalmas továbbá olyan hidraulikus rendszerekben, ahol kopásálló tulajdonság és igen alacsony hőmérsékleten való folyékonyság a követelmény.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

GM Dexron III H; MAN 339 Typ V1-Z1, Allison C-4, Allison TES 389, MB 236.1, Caterpillar TO-2, Voight H55.6335, ZF TE-ML 04D, 05L, 09, 14A, Toyota T-III, Ford Mercon, Suzuki ATF Oil.



HEXOL ATF DEXRON II



A Hexol ATF Dexron II egy kitűnő minőségű automata hajtóműolaj, amely közlekedési eszközök és ipari berendezések félautomata és automata hajtóműveiben, illetve kormányoszlopokban, valamint hidraulika rendszereiben használható. Ásványolajból származó alapolajból és különleges adalékokból készül és egész évben használható automata hajtóművekben, de bármely más hajtóműben is, ahol ilyen típusú olaj alkalmazása az előírás.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

GM Dexron - IID; Ford Mercon, Allison C4, MAN 339 Typ V1-Z1, Caterpillar TO2, Voith H55.6335, ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 09, 11A, 14A, 17C.

HEXOL ATF UNIVERSAL



A Hexol ATF Universal egy automata hajtóműolaj, amely automata hajtóművekben, kormányoszlopokban és bármely más hidraulikus eszközben használható a földmunkagépekben, a mezőgazdasági gépekben és az ipari berendezésekben, ahol ilyen típusú kenőanyag a javasolt. Kitűnő teljesítményt nyújt alacsony hőmérsékleten is.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

GM Type A Suffix A, Allison C-3.



HEXOL STOU 10W30 / 10W40 / 15W40



A Hexol STOU 10W30 egy univerzális kenőanyag. A speciális reológiai tulajdonságok és a komplex adalékcsoomag úgy kerültek megválasztásra, hogy a legmodernebb traktorok és mezőgazdasági gépek gyártói követelményeinek eleget tegyenek. Kitűnő kopás elleni védelmet és hidegfolyási tulajdonságokat biztosít.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: SAE 10W30 / 10W40 / 15W40

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API CG-4/SF, API GL-4, ACEA E3; Massey Ferguson CMS 1145, 1144, 1139; Ford M2C159B; Allison C4; ZF TE ML 06A, 06B, 06C, 06D, 07B; Caterpillar TO-2; John Deere J27; MB 227.1, MB 228.1, MB 228.3; MAN 271; MIL-L-2104D; New Holland 82009201/2/3; Case New Holland MAT3525, 3526.

HAJTÓMŰOLAJOK

HEXOL UTTO 80W/10W30 PREMIUM



A Hexol UTTO 80W/10W30 Premium egy univerzális traktorolaj, speciális reológiai tulajdonságokkal. Egész évben használható traktorok és más off-road járművek differenciálművekben, sebességváltókban, kormányművekben, nedves fékjeiben, hidraulikus rendszerekben vagy bármely más egységben, ahol a gyártó ilyen típusú olaj alkalmazását javasolja. Kiváló minőségű ásványolaj alapú bázisolajokból és komplex, nagy teljesítményű adalékcsoomag rendszerből állnak.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 80W/10W30**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL-4; Massey-Ferguson 1145, Ford and International Harvester, John Deere J20D; J.I. Case; Case New Holland MAT 3525, 3526, 3505, 3540; Volvo WB-101; Eaton Vickers; White Farm Equipment, Allis Chalmers, Steiger, Caterpillar CAT TO-2; ZF TE-ML-03F, 05F, 06K, 17E, 21F; Allison C-4; Kubota Super UDT2; Parker (Denison) HF-2.



HEXOL UTTO 80W STANDARD

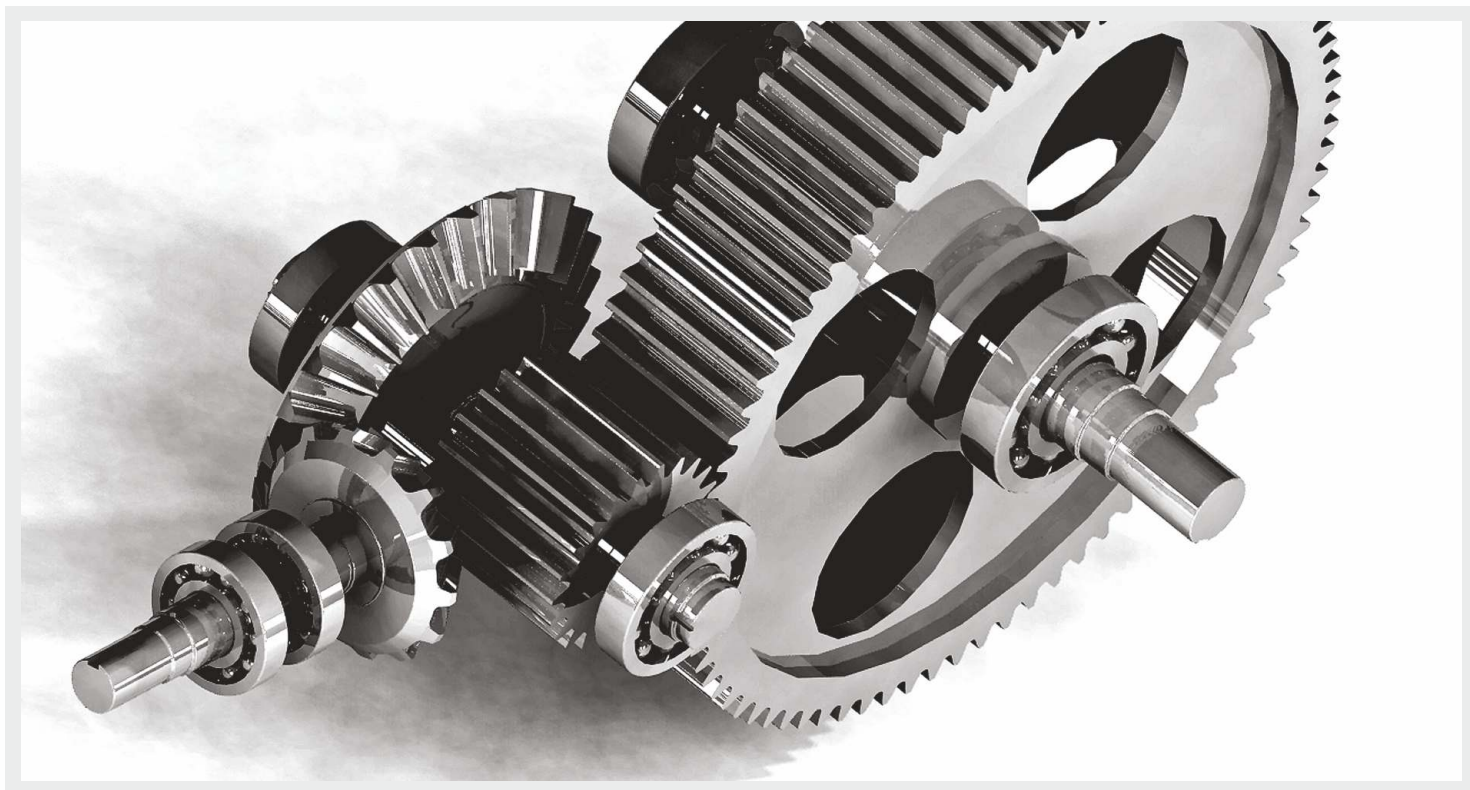


A Hexol UTTO 80W Standard egy univerzális traktorolaj, speciális reológiai tulajdonságokkal. Egész évben használható differenciálművekben, sebességváltókban, kormányművekben, hidraulikus rendszerekben vagy bármely más egységben, ahol a gyártó ilyen típusú olaj alkalmazását javasolja.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 80W**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL-4; Massey-Ferguson 1134, 1135, 1141, 1145, Ford M2C134D, John Deere JDM, J20C, Caterpillar CAT TO-2.





IPARI

HEXOL GEO 15W40 (2T)

A Hexol GEO 15W-40 (2T) egy többfokozatú prémium olaj, amelyet nagy finomítási fokú, ásványolaj alapú, alacsony hamutartalmú bázisolajokból és komplex, nagy teljesítményű adalékcsoomag rendszerből áll. Kétütemű, szívó vagy turbófeltöltésű, fixen telepített gázmotorokhoz használható.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 15W40**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API CC; MIL-L-2104-A, Ingersoll-Rand Category II, Ajax, Clark, Cooper-Bessemer, Fairbanks-Morse.



HEXOL GEO SAE 40 / GEO 15W40 (4T)

A Hexol GEO SAE 40 és GEO SAE 15W40 (4T) kiváló minőségű, nagy finomítási fokú ásványolajokból és nagy teljesítményű adalékokból formulázott alacsony hamutartalmú kenőolajok. Négyütemű, szívó vagy turbófeltöltésű, fixen telepített gázmotorokhoz használható.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: **SAE 40 / SAE 15W40**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API CF; MIL-L-2104-C, Cummins CES 20074, MAN, Jenbacher Type 3&6, Deutz 600, Caterpillar G3500/G3600; 3400/3500, Waukesha VHP, Guascor FGLD, Jenbacher Type 3, Cummins, Ariel, Tedom, Wartsila.



IPARI OLAJOK

HEXOL GEO TB-XP 32 / 46



A Hexol GEO TB-XP 32 / 46 olajok kiváló minőségű, hamumentes, cinkmentes turbina olajok, amelyeket speciálisan úgy alakítottak ki, hogy bármely típusú fixen telepített, vagy mobil turbinákhoz megfeleljenek.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 32 / 46

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

DIN 51515-1(L-TD); DIN 51515-2(L-TG), GEK 28143 A, GEK 32568F/G, Siemens TLV 9013 04 & TLV 9013 05, Alstom Turbo Systems HTGD 90-117 V0001 S, Cincinnati P-38, Solar ES 9-224, ISO 8068, JIS K 2213, BS 489, US Steel 120, ASTM D4304, JIS K 2213, Westinghouse Electric Corp. Turbine Oil Spec.; DIN 51506 (VBL, VCL, VDL), DIN 51524-1 (HL), DIN 51517-2 (CL).



HEXOL TBA 32 / 46 / 68



A Hexol TBA termékcsalád 32 • 46 • 68 viszkozitás osztályú tagjai magas minőségű, hamumentes és cinkmentes turbina olajok. Magasan finomított ásványolaj alapú, nagy stabilitású bázisolajokból és megfelelően kiegyensúlyozott adalékrendszerből készülnek.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 32 / 46 / 68

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

DIN 51515-1(L-TD); DIN 51515-2(L-TG); ISO 8068 Type AR, ISO 6743-5, ISO-L-TSA, ISO-L-TGA, GEK 32568 A/C; DIN 51517-2(CL); Cincinnati P38, P55, P54, P62; US Steel 120; DIN 51524-2 (HLP).

HEXOL HV 32 / 46 / 68

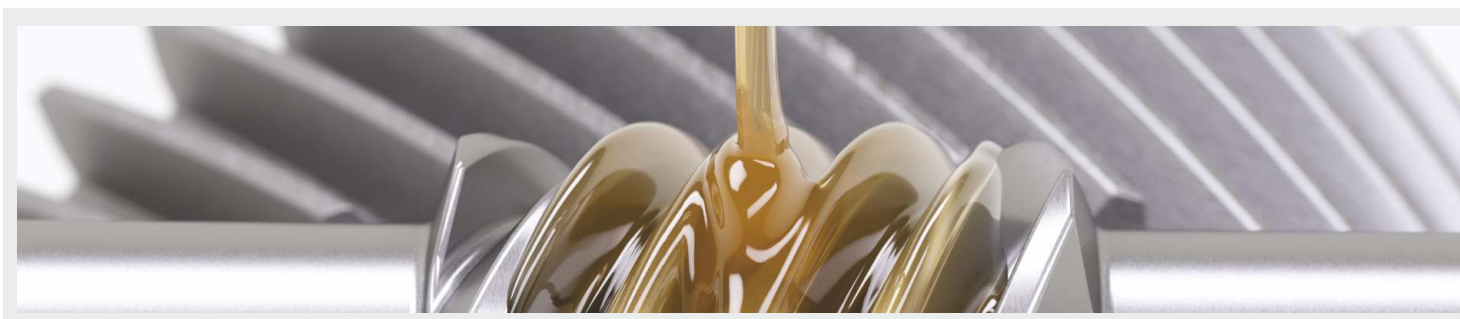


A Hexol HV termékcsalád 32 / 46 / 68 viszkozitás osztályú tagjai magas minőségű, magas viszkozitás indexű, hamumentes hidraulika olajok. Alkalmazhatók ipari, építőipari, bányai és emelődaruk hidraulikus berendezéseiben, de bármely egyéb fixen telepített vagy mobil hidraulikus eszközben, illetve berendezésben is, amelyek nagy terheléssel (EP) működnek. között. Magasan finomított ásványolaj alapú bázisolajokból és megfelelően kiegyensúlyozott adalékrendszerből (korróziógátló, kopásgátló, antioxidáns, habzsgátló adalékok) készülnek.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 32 / 46 / 68

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-4, ISO-L-HV, DIN 51524-3 (HVLVP), AFNOR NF E 48-603(HM), Sperry Vickers I-286-S, US Steel 126 and 127.



IPARI OLAJOK

HEXOL AW-HLPD 32 / 46 / 68



A Hexol AW-HLPD termékcsalád 32 • 46 • 68 viszkozitás osztályú tagjai magas minőségű hidraulika olajok. Alkalmazhatók ipari, építőipari, bányaiipari és emelődaruk hidraulikus berendezéseiben, de bármely egyéb helyhez rögzített vagy hordozható hidraulikus eszközben, illetve berendezésben is nehéz terhelési körülmények (EP) között, különösen ott, ahol olajjal és vízzel való szennyeződés lehetséges és az nem érintheti az olaj tulajdonságait. Magasan finomított ásványolaj alapú bázisolajokból és megfelelően kiegyensúlyozott adalékrendszerből (korróziógátló, kopásgátló, antioxidáns, habzásátló, detergens adalékok) állnak.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 32 / 46 / 68

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-4, ISO-L-HM, DIN 51524-2 (HLPD), AFNOR NF E 48-603(HM), Sperry Vickers I-286-S, US Steel 126 and 127.



HEXOL AW 15 / 22 / 32 / 46 / 68 / 100



A Hexol AW 15 / 22 / 32 / 46 / 68 és 100 viszkozitási osztályú tagjai magas minőségű hidraulika olajok. Alkalmazhatók ipari, építőipari, bányaiipari és emelődaruk hidraulikus berendezéseiben, de bármely egyéb fixen telepített vagy mobil hidraulikus eszközben, illetve berendezésben is, amelyek nehéz üzemi körülmények között működnek.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 15 / 22 / 32 / 46 / 68 / 100

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-4, ISO-L-HM, DIN 51524-2 (HLP), AFNOR NF E 48-603(HM), Sperry Vickers I-286-S, US Steel 126 and 127.



HEXOL AW-EP ZF (ZINC FREE) 22 / 32 / 46 / 68 / 100



A Hexol AW-EP ZF (Zinc free) 22 / 32 / 46 / 68 és 100 viszkozitási osztályú tagjai magas minőségű, cinkmentes hidraulika olajok. Alkalmazhatók ipari, építőipari, bányaiipari és emelődaruk hidraulikus berendezéseiben, de bármely egyéb fixen telepített vagy mobil hidraulikus eszközben, illetve berendezésben is, amelyek extrém terhelés mellett (EP) működnek. Magasan finomított ásványolaj alapú bázisolajokból és megfelelően kiegyensúlyozott adalékrendszerből (korróziógátló, kopáscsökkentő, oxidáció gátló és habzáscsökkentő adalékok) készülnek és kiváló kopásgátló tulajdonságokkal rendelkeznek.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 22 / 32 / 46 / 68 / 100

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-4, ISO-L-HM, DIN 51524-2 (HLP), DIN 51515 part 2, DIN 51506 (VBL, VCL, VDL), AFNOR NF E 48-603 (HM), Sperry Vickers I-286-S, US Steel 120, MIL -L-17672 D, BB HTGD 90117, GE GEK 32568 A/C.



IPARI OLAJOK

HEXOL HA 15 / 22 / 32 / 46 / 68 / 100



A Hexol HA termékcsalád 22 • 32 • 46 • 68 • 100 viszkozitási osztályú tagjai magas minőségű hidraulika olajok, elsősorban ipari, építőipari, bányai és emelődaruk hidraulikus berendezéseiben de bármely egyéb fixen telepített vagy mobil hidraulikus eszközben illetve berendezésben használhatóak.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 15 / 22 / 32 / 46 / 68 / 100

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-4, ISO-L-HL, DIN 51524-1 (HL), DIN 51501 L-AN, Denison TP02100, US Steel 126&127, AFNOR NF E 48-603, Vickers I-286-S.



HEXOL KA

22 / 32 / 46 / 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460



A Hexol KA termékcsalád 22 / 32 / 46 / 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460 viszkozitási osztályú tagjai magas minőségű, hammentes, cinkmentes kompresszor olajok. Speciálisan formulázott olajok, amelyek alkalmasak bármely helyhez rögzített vagy hordozható kompresszor kenésére, ahol a gyártó ilyen olaj használatát követeli meg. Magasan finomított ásványolaj alapú bázisolajokból és megfelelően kiegyensúlyozott adalékrendszerből (korróziógátló, kopáscsökkentő, oxidációgátló, detergens és habzáscsökkentő adalékok) készülnek.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 22 / 32 / 46 / 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-3A, ISO-L-DAA, DAB, DAH, DIN 51506 VBL, VCL, VDL, DIN 51524-2(HLP).

HEXOL LA

22 / 32 / 46 / 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460



A Hexol LA termékcsalád 22 / 32 / 46 / 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460 viszkozitási osztályú tagjai siklócsapágyak kenésére szolgáló kenőanyagok. Magasan finomított ásványolaj alapú bázisolajokból készülnek, amelyek magas gyulladási hőmérsékletűek, alacsony illékonyosságúak és alacsony folyáspontúak, így biztonságos működést és kiváló reológiai tulajdonságokat biztosítanak.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 22 / 32 / 46 / 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

DIN 51501 L-AN, ISO 6743-2 ISO-L-FC, DIN 51524-1 (HL), DIN 51517-2 (CL).



HEXOL GA

32 / 46 / 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460



A Hexol GA termékcsalád 32 / 46 / 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460 viszkozitási osztályú tagjai szánkenő olajok. Magas minőségű ásványolajból és magas teljesítményű adaléksomagból (kopáscsökkentő, oxidáció- és korrózió- és rozsdagátló) készülnek. Kiváló kenést és hatékony gépműködést biztosítanak alacsony és magas hőmérsékleten egyaránt.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 32 / 46 / 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-13, ISO-L-GA, DIN 51517-3 (CLP).

IPARI OLAJOK

HEXOL PREMIUM CHAIN OIL



A Hexol Premium Chain Oil használata nyitott hajtóművek, láncok, fűrészgép láncok, tengelyek, csapágyak stb. kenésére javasolt. Finomított alapolajból, kopáscsökkentő, korróziógátló, tapadásjavító adalékok hozzáadásával készül, amelyek javítják a tapadást és egész élettartam alatt jó kenést biztosítanak.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

DIN 51501 L-AN, ISO 6743-1, ISO-L-AN, DIN 51517-1 ©.



HEXOL TIN 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460



A Hexol TIN termékcsalád 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460 viszkozitáosztályú tagjai speciálisan adalékolt ipari hajtómű olajok, amelyek biztosítják a biztonságos hajtómű működését és jól ellenállnak a nagy nyomásnak, a kopásnak és a korróziónak.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 68 / 100 / 150 / 220 / 320 / 460

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-6, ISO-L-CKC, ISO-L-CKD, DIN 51517-3 (CLP), API GL-4.

HEXOL HT 32 / 46 / 68 / 100



A Hexol HT termékcsalád 32 / 46 / 68 / 100 viszkozitáosztályú tagjai kitűnő minőségű hőközlő olajok, amelyek technológiai folyadékként használhatók hőközlési műveleteknél. Kiváló minőségű bázisolajokból készülnek, amelyekre a magas gyulladási hőmérséklet és az alacsony illékonyosságú összetevők jellemzőek. Speciális adaléksomagjuk köszönhetően az üzemeltetés biztonságos és a korrózió elleni védelem kitűnő.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 32 / 46 / 68 / 100

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-12, ISO-L-QC, DIN 51522 Q.



HEXOL TT 32 / 46 / 68 / 100



A Hexol TT termékcsalád 32 / 46 / 68 / 100 viszkozitáosztályú tagjai kitűnő minőségű edzőolajok, amelyek nagysebességű edzési műveletekhez lettek kifejlesztve. Formulájuk magas minőségű ásványi olajat (alacsony illékonyosságú komponensekkel) és speciális adaléksomagot (oxidáció- és korróziógátló) tartalmaz. Technológiai folyadékként alkalmazhatók a hőkezelési műveleteknél, kiemelten az öntött vas és a nem fémes anyagok esetében.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 32 / 46 / 68 / 100

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-14, ISO-L-UHA, ISO-L-UHB, DIN 51522 Q.



IPARI OLAJOK

HEXOL BK 22 / 32 / 46 / 68 / 100



A Hexol BK termékcsalád 22 / 32 / 46 / 68 / 100 viszkozitási osztályú tagjai formaleválasztó olajok beton elemekhez. Olyan magas minőségű ásványi olajok, amelyek formaleválasztási képességet javító és korróziógátló adalékokat tartalmaznak. Meggátolják a beton formához tapadását, így könnyítik a formaleválasztást és a formák tisztítását. A termékek biztosítják a fém formáknak az öntőműveletek közötti átmeneti korróziógátlását, meghosszabbítva így a formák használhatósági időtartamát. A HEXOL BK olaj használata során a kész termék felülete jó minőségű, gránitszerű lesz.

■ VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 22 / 32 / 46 / 68 / 100

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-1, ISO-L-AN, DIN 51501 AN.



HEXOL SOLUBLE GP XL



A Hexol Soluble GP XL (extralife) egy vízzel elegyedő fémmegmunkáló olaj, amely szerszámgepek tóinak és a forgácsolt kemény ötvözetek hűtésére javasolt. Egyéb fémmegmunkálási műveleteknél is javasolt a használata, ahol olaj a vízben emulzió használata a követelmény.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-7, ISO-L-MAF.

HEXOL SOLUBLE MR22 D



A Hexol Soluble MR22 D egy vízzel elegyedő formaleválasztó olaj, amely ásványolajból és speciális adaléksomagból áll és kitűnő bármilyen formázó művelethez széles spektrumban az építőiparban. Nem. A betonozáshoz használt szerszámok, teherautók és dömperek is sikeresen védhetők a habarcs- vagy betonlerakódások megtapadása ellen. Alacsony hőmérsékleten is alkalmazható. Nem szennyezi a betont, biztosítja a könnyű leoldást és nem akadályozza az öntési munka folyamatosságát. A betonfelület utólagos kezelése tisztítás nélkül lehetséges. Nem tartalmaz oldószert.



HEXOL SOLUBLE ASPHALT AG



A Hexol Soluble Asphalt AG ideális az aszfalt és a bitumen eltávolítására a terepen használt szerszámok és berendezések felületéről, védőréteget képezve azok felületén. Ez a formaleválasztó olaj vízzel elegyedő ásványi bázisolajokkal készült és nem tartalmaz oldószereket. Az aszfalt és bitumen keverésére és szintezésére szolgáló berendezésekhez, valamint az építési munkák során használt valamennyi szokásos (nem nedvszívó, alacsony nedvszívó képességű, teljesen műanyagból készült, vagy műanyaggal burkolt) zsaluzatokhoz ajánlott.

IPARI OLAJOK

HEXOL MF 15 / 22



A Hexol MF 15 / 22 olajok a gépek finommechanikai elemeinek (alkatrészek, motorok, hidraulikus rendszerek) kenésére és védelmére ajánlottak.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 15 / 22
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
ISO 6743-2



HEXOL MC 15 GUN OIL



A Hexol MC 15 fegyverolaj bármilyen típusú és kaliberű lőfegyver kenésére, karbantartására és tisztítására szolgáló olaj. Védelmet nyújt a korrózió ellen és tisztítja a lőfegyverek fémrészeit.

- VISZKOZITÁSI OSZTÁLY: 15



KENŐZSÍROK



Hexol LI EP 2 Complex Blue LongLife



A Hexol LiEP2 Blue Longlife egy magas teljesítményű, lítiumkomplex alapú, általános felhasználási célú kenőzsír, amely extrém nyomásviszonyok mellett is megfelelő. Alkalmazható nagy terhelésű, nagy sebességű és magas hőmérsékleten működő csapágyak kenésére közlekedési és ipari alkalmazásoknál. Ideális -30°C and +160°C hőmérséklet tartományban, de jó eredményt ad egészen +180°C-ig.

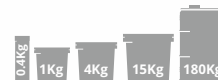
■ CSEPPENÉS PONT: 270°C

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6473-9: L-XCEEB 2; NLGI-2; DIN 51502: KP2P-30.



HEXOL LI-EP2 SUPREME



A Hexol LiEP2 Supreme nagy teljesítményű, lítium bázisú kenőzsír, amely extrém nyomásviszonyok mellett is megfelelő. Alkalmos nagy terhelésű, magas hőmérsékleten üzemelő, közlekedési, acél- és építőipari gördülő és csúszócsapágyak kenésére az autógyártásban, a fémiparban és az építőiparban. Hőmérséklettartomány: -30°C and +120°C.

■ CSEPPENÉS PONT: 195°C

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-9:L-XCEEB 2, NLGI-2, DIN 51502:KP2K-30.

KENŐZSÍROK

HEXOL LI-EP 00 CENTRAL



A Hexol Li EP 00 Central egy félfolyékony, magas minőségű lítium kenőzsír, amely számos közlekedési és ipari alkalmazásban, különösen a központi kenésű rendszerekben használható extrém nyomásviszonyok mellett is. Széles hőtartományban biztosít kenést, ideálisan -30°C to $+100^{\circ}\text{C}$ között működik. Magas minőségű ásványolajból, lítiumszappanból készül, EP, korróziógátló, kopásálló és oxidációgátló adalékokkal. Hőmérséklettartomány: -30°C and $+100^{\circ}\text{C}$.

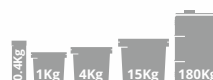
■ CSEPPENÉS PONT: **165°C**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-9:ISO- L-XCCEB 00, NLGI-00, DIN 51502:KP00G-30.



HEXOL LI2 STANDARD



A Hexol Li2 Standard egy lítiumbázisú, többcélú kenőzsír jó mechanikai stabilitással és vízálló képességgel, amely kitűnő kenést és korrózióvédelmet biztosít. Magas minőségű ásványolajból, lítiumszappanból és komplex adaléksomagból (korróziógátló, kopáscsökkentő és oxidációgátló adalékok) készült, amelyek csökkentik a kopást és a súrlódást. A legoptimálisabban -25°C and 110°C között teljesít.

■ CSEPPENÉS PONT: **195°C**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-9:L-XBCEA 2, NLGI-2, DIN 51502:K2K-25.

HEXOL CA G2 OPTIMUM



A Hexol Ca G2 Optimum egy kalciumbázisú, grafit tartalmú kenőzsír. Speciális formulája révén optimális védelmet és kopáscsökkentést biztosít magas hőmérsékleten, továbbá kitűnő a vízálló képessége. Hőmérséklettartomány: -10°C and $+60^{\circ}\text{C}$.

■ CSEPPENÉS PONT: **95°C**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-9: L-XBBHA 2; NLGI-2; DIN 51502: KF2E-10.



HEXOL CA3 PREMIUM



A Hexol Ca3 Premium kalcium bázisú, általános célú, vízálló kenőzsír. Alkalmos közlekedési, fém- és építőipari gördülő és csúszócsepágyak kenésére, ahol a por elleni tömítés és a vízállóság követelmény. Hőmérséklettartomány: -20°C and $+110^{\circ}\text{C}$.

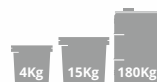
■ CSEPPENÉS PONT: **150°C**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-9: L-XBCEA 3; NLGI-3; DIN 51502 K3H-20.

KENŐZSÍROK

HEXOL CA2 STANDARD



A Hexol Ca2 Standard egy kalcium bázisú, általános célú, vízálló kenőzsír. Olyan kenési helyekre alkalmas, ahol a vízálló képesség és a por elleni tömítési képesség követelmény, a terhelés visszafogott és a működési hőmérséklet nem haladja meg a +60°C-ot.

- CSEPPENÉS PONT: 85°C
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
ISO 6743-9:L-XBAHA 2, NLGI-2, DIN 51502:K2C-20.



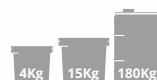
HEXOL CA3 STANDARD



A Hexol Ca3 Standard egy kalcium bázisú, általános célú, vízálló kenőzsír. Olyan kenési helyekre alkalmas, ahol a vízálló képesség és a por elleni nagyon jó tömítési képesség követelmény, a terhelés visszafogott és a működési hőmérséklet nem haladja meg a +60°C-ot.

- CSEPPENÉS PONT: 90°C
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
ISO 6743-9:L-XBAHA 3, NLGI 3, DIN 51502:K3C-20.

HEXOL LI CA2 PREMIUM



A Hexol Li Ca2 Premium lítium/kalcium alapú kenőzsír, amely mindkét szappanosító anyag előnyeit kínálja. Kiváló vízállóságot és súrlódáscsökkentést, valamint jó korrózió- és kopásvédelmet biztosít különböző alkalmazásokban, -30°C és +110°C közötti hőmérséklet tartományban.

- CSEPPENÉS PONT: 170°C
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
ISO 6743-9:L-XCCEA 2, NLGI-2, DIN 51502:K2H-30.



HEXOL LI CA2 STANDARD



A Hexol Li Ca2 Standard lítium/kalcium alapú kenőzsír, amely mindkét szappanosító anyag előnyeit kínálja. Kiváló vízállóságot és jó korrózió- valamint kopásvédelmet biztosít különböző alkalmazásokban, -20°C és +110°C közötti hőmérséklet tartományban.

- CSEPPENÉS PONT: 150°C
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
ISO 6743-9: L-XBCEA 2; NLGI-2; DIN 51502 K2H-20.

AUTÓKEMIKÁLIÁK



HEXOL DOT4 BRAKE FLUID



A Hexol DOT4 Brake Fluid egy kiváló minőségű félfolyadék. A fékrendszer feltöltésekor, cseréjekor kövesse a berendezés gyártó instrukcióit. Forráspont: min. 230°C. Nedves forráspont: min. 155°C.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

DOT 4

SAE J 1704, FMVSS 116, CMVSS 116, ISO 4925 Class 4.



HEXOL DOT3 BRAKE FLUID



A Hexol DOT3 Brake Fluid egy kiváló minőségű fékfolyadék. A fékrendszer feltöltésekor, cseréjekor kövesse a berendezés gyártó instrukcióit. Forráspont: min. 205°C. Nedves forráspont: min. 140°C.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

DOT 3

SAE J 1703, FMVSS 116, CMVSS 116, ISO 4925 Class 3.

AUTÓKEMIKÁLIÁK

HEXOL HEXBLUE



A Hexol HexBlue 32.5%-nyi ureát és ionmentes vizet tartalmazó oldat, amely EURO IV és V motoros, SCR (szelektív katalitikus redukció) rendszerrel ellátott gépjárművek NOx redukáló adaléka, csökkentve ezzel a motor NOx kibocsátását.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

32.5% UREA SOLUTION
DIN 70070, ISO 22241-1.



HEXOL G12+ ALUPRO FAGYÁLLÓ HŰTŐFOLYADÉK KONCENTRÁTUM



A Hexol G12+ Alupro Antifreeze Concentrate fagyálló hűtőfolyadék koncentrátum speciális formulája révén (szerves sav technológia, OAT) megfelel a modern, alumínium ötvözet motor blokkok hűtőrendszerei támasztotta követelményeknek dízel és benzinmotoroknál, személy- és haszonjárműveknél egyaránt. Télen-nyáron használható, védi a korrózió ellen a teljes hűtőrendszer fém és nem-fém, műanyag és gumi alkatrészeit. Szilikát, nitrit, foszfát és amin mentes, és HD alkalmazásoknál sem igényli kiegészítő hűtőfolyadék-adalékanyag (Supplemental Coolant Additives, SCA) kezdeti hozzáadását.

■ FAGYÁSPONT: 1/1 hígítás: -35°C, 3/4 hígítás: -27°C

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

AFNOR NF R 15-601, ASTM D 3306, BS 6580-2010, FFV Heft R443, SAE J1034, Chrysler MS 9176, DAF 74002, Deutz DQC CB-14, Fiat 9.55523, Ford ESE M97B49-A, Ford WSS-M97B44-D, John Deere H24 B1/C1, MAN 324 Type SNF, MB 325.3, Opel GM QL 130100, Renault 41-01-00, VW TL 744D/F (G-12, G-12 Plus).

HEXOL UNIVERSAL G11 TÍPUSÚ FAGYÁLLÓ HŰTŐFOLYADÉK KONCENTRÁTUM



A Hexol G11 típusú univerzális fagyálló koncentrátumot speciális adalékanyagokkal úgy állították össze, hogy megfeleljen mind a benzinüzemű személygépkocsik, mind a kereskedelmi célú, nagy teherbírású dízelmotorok hűtési követelményeinek. Szervetlen savas technológia (IAT), inhibitort tartalmaz, nitrit-, amin- és foszfátmentes (NAP), valamint borátot és szilikátot tartalmaz annak érdekében, hogy jó védelmet nyújtson a hűtőkör minden alkatrészének (alumínium, réz, vas, műanyag és gumi) korrózió és kopás ellen. Megfelel a HD dízelmotorok gyártói követelményeinek. Ez a hűtőfolyadék HD alkalmazásokhoz nem igényli kiegészítő hűtőfolyadék-adalékanyag (Supplemental Coolant Additives, SCA) kezdeti hozzáadását. Télen és nyáron egyaránt használható belsőégésű motorokban a hűtőrendszerhez.

■ FAGYÁSPONT: 1/1 hígítás: -35°C, 3/4 hígítás: -27°C

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

AFNOR NF R 15-601, ASTM D 3306, BS 6580-2010, SAE J1034, MAN 324 NF, MB 325.0, VW TL744-C (G11);



AUTÓKEMIKÁLIÁK



HEXOL UNIVERSAL G11 TÍPUSÚ HIGÍTOTT FAGYÁLLÓ HŰTŐFOLYADÉK -35°C



A Hexol G11 típusú univerzális fagyálló egy felhasználásra kész, hígított termék. Speciális adalékanyagokkal úgy állították össze, hogy megfeleljen mind a benzinüzemű személygépkocsik, mind a kereskedelmi célú, nagy teherbírású dízelmotorok hűtési követelményeinek. Szervetlen savas technológia (IAT), inhibitort tartalmaz, nitrit-, amin- és foszfátmentes (NAP), valamint borátot és szilikátot tartalmaz annak érdekében, hogy jó védelmet nyújtson a hűtőkör minden alkatrészének (alumínium, réz, vas, műanyag és gumi) korrózió és kopás ellen. Megfelel a HD dízelmotorok gyártói követelményeinek. Ez a hűtőfolyadék HD alkalmazásokhoz nem igényli kiegészítő hűtőfolyadék-adalékanyag (Supplemental Coolant Additives, SCA) kezdeti hozzáadását. Télen és nyáron egyaránt használható belsőégésű motorokban a hűtőrendszerhez. Fagyásvédelmet biztosít -35 °C-ig.



■ FAGYÁSPONT: **-35°C**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

AFNOR NF R 15-601, ASTM D 3306, BS 6580- 2010, SAE J1034, MAN 324 NF, MB 325.0, WV TL744-C (G11);

HEXOL UNIVERSAL G11 TÍPUSÚ HIGÍTOTT FAGYÁLLÓ HŰTŐFOLYADÉK -27°C



A Hexol G11 típusú univerzális fagyálló egy felhasználásra kész, hígított termék. Speciális adalékanyagokkal úgy állították össze, hogy megfeleljen mind a benzinüzemű személygépkocsik, mind a kereskedelmi célú, nagy teherbírású dízelmotorok hűtési követelményeinek. Szervetlen savas technológia (IAT), inhibitort tartalmaz, nitrit-, amin- és foszfátmentes (NAP), valamint borátot és szilikátot tartalmaz annak érdekében, hogy jó védelmet nyújtson a hűtőkör minden alkatrészének (alumínium, réz, vas, műanyag és gumi) korrózió és kopás ellen. Megfelel a HD dízelmotorok gyártói követelményeinek. Ez a hűtőfolyadék HD alkalmazásokhoz nem igényli kiegészítő hűtőfolyadék-adalékanyag (Supplemental Coolant Additives, SCA) kezdeti hozzáadását. Télen és nyáron egyaránt használható belsőégésű motorokban a hűtőrendszerhez. Fagyásvédelmet biztosít -27 °C-ig.

■ FAGYÁSPONT: **-27°C**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

AFNOR NF R 15-601, ASTM D 3306, BS 6580- 2010, SAE J1034, MAN 324 NF, MB 325.0, WV TL744-C (G11);

AUTÓKEMIKÁLIÁK

HEXOL FAGYÁLLÓ HŰTŐFOLYADÉK KÖZPONTI FŰTŐ-HŰTŐ BERENDEZÉSEKHEZ



A Hexol Central Heating System Antifreeze egy kiváló minőségű fagyálló folyadék, amelyet kifejezetten a központi fűtéssel ellátott fűtési berendezések követelményeinek megfelelően fejlesztettek ki. Használható központi klímaberendezésekben (fűtés, hűtés) fűtőanyagként és ipari fűtő-hűtő berendezésekben fűtőanyagként.

■ FAGYÁSPONT:

1/1 hígítás: -35°C; 1/2 hígítás: -20°C, 1/3 hígítás: -14°C



HEXOL ECOSTAR SZÉLVÉDŐMOSÓ FOLYADÉK KONCENTRÁTUM



A Hexol Ecostar Concentrate egy nagy teljesítményű, etanol alapú szélvédőmosó fagyálló, amely télen és nyáron egyaránt tökéletesen tiszta szélvédőt biztosít. Akár -40°C-os hőmérsékletig véd a fagyástól. Környezetbarát, biológiailag lebomló termék, és nem tartalmaz metanolt.

■ FAGYÁSPONT: -40°C

HEXOL ECOSTAR HIGÍTOTT SZÉLVÉDŐMOSÓ FOLYADÉK



A Hexol Ecostar Diluted egy nagy teljesítményű, etanol alapú szélvédőmosó fagyálló, amely télen és nyáron egyaránt tökéletesen tiszta szélvédőt biztosít. Akár -20°C-os hőmérsékletig véd a fagyástól. Környezetbarát, biológiailag lebomló termék, és nem tartalmaz metanolt.

■ FAGYÁSPONT: -20°C



HEXOL STARLIGHT SZÉLVÉDŐMOSÓ FOLYADÉK SZUPERKONCENTRÁTUM



A Hexol Starlight Super Concentrate egy metanol alapú, speciális adalékanyagokkal összeállított szélvédőmosó fagyálló, amely télen-nyáron megfelel a tökéletes tisztítás követelményeinek. Fagyásvédelmet nyújt akár -70°C-ig. Professzionális, kereskedelmi felhasználásra ajánlott.

■ FAGYÁSPONT: -70°C

AUTÓKEMIKÁLIÁK

HEXOL STARLIGHT SZÉLVÉDŐMOSÓ FOLYADÉK KONCENTRÁTUM



A Hexol Starlight Concentrate egy metanol alapú, szélvédőmosó fagyálló folyadék, amelyet speciális adalékanyagokkal úgy állítottak össze, hogy télen-nyáron megfeleljen a tökéletes tisztítás követelményeinek. Fagyásvédelmet nyújt akár -35°C -ig. Professzionális, kereskedelmi felhasználásra ajánlott.

■ FAGYÁSPONT: -35°C



HEXOL STARLIGHT SZÉLVÉDŐMOSÓ FOLYADÉK HIGÍTOTT



A Hexol Starlight Diluted egy metanol alapú, speciális adalékanyagokkal megformulázott szélvédőmosó fagyálló, amely télen-nyáron megfelel a tökéletes tisztítás követelményeinek. Fagyásvédelmet nyújt akár -20°C -ig. Professzionális, kereskedelmi felhasználásra ajánlott.

■ FAGYÁSPONT: -20°C



HEXOL NO BUGS



A Hexol No Bugs egy speciálisan kifejlesztett szélvédőmosó, amelyet úgy terveztek, hogy javítsa a szélvédő átláthatóságát és a jármű belsejében lévő levegő minőségét. Rendkívül hatékonyan távolítja el a rovarokat a szélvédőről, és friss illatot hagy a járműben. Kerülje a termék használatát a téli hónapokban, amikor a külső hőmérséklet 0°C alá csökken.

■ FAGYÁSPONT: 0°C



HEXOL NO BUGS KONCENTRÁTUM



A Hexol No Bugs Concentrate egy speciálisan kifejlesztett szélvédőmosó, amelyet úgy terveztek, hogy javítsa a szélvédő átláthatóságát és a jármű belsejében lévő levegő minőségét. Rendkívül hatékonyan távolítja el a rovarokat a szélvédőről, és friss illatot hagy a járműben. Kerülje a termék használatát a téli hónapokban, amikor a külső hőmérséklet 0°C alá csökken. Használja 3 liter desztillált vízzel hígítva.

■ FAGYÁSPONT: 0°C

AUTÓKEMIKÁLIÁK

HEXOL OCEAN BREEZE

5L

A Hexol Ocean Breeze nyári szélvédőmosó a szélvédő tökéletes tisztítására lett kifejlesztve, egyben a friss tengeri szél illatát hozza a gépjármű belső terébe. Könnyűszerrel eltávolítja a rovarmaradványokat a szélvédőről. Nem használható télen, amikor a környezeti hőmérséklet 0°C alá eshet.

■ FAGYÁSPONT: 0°C

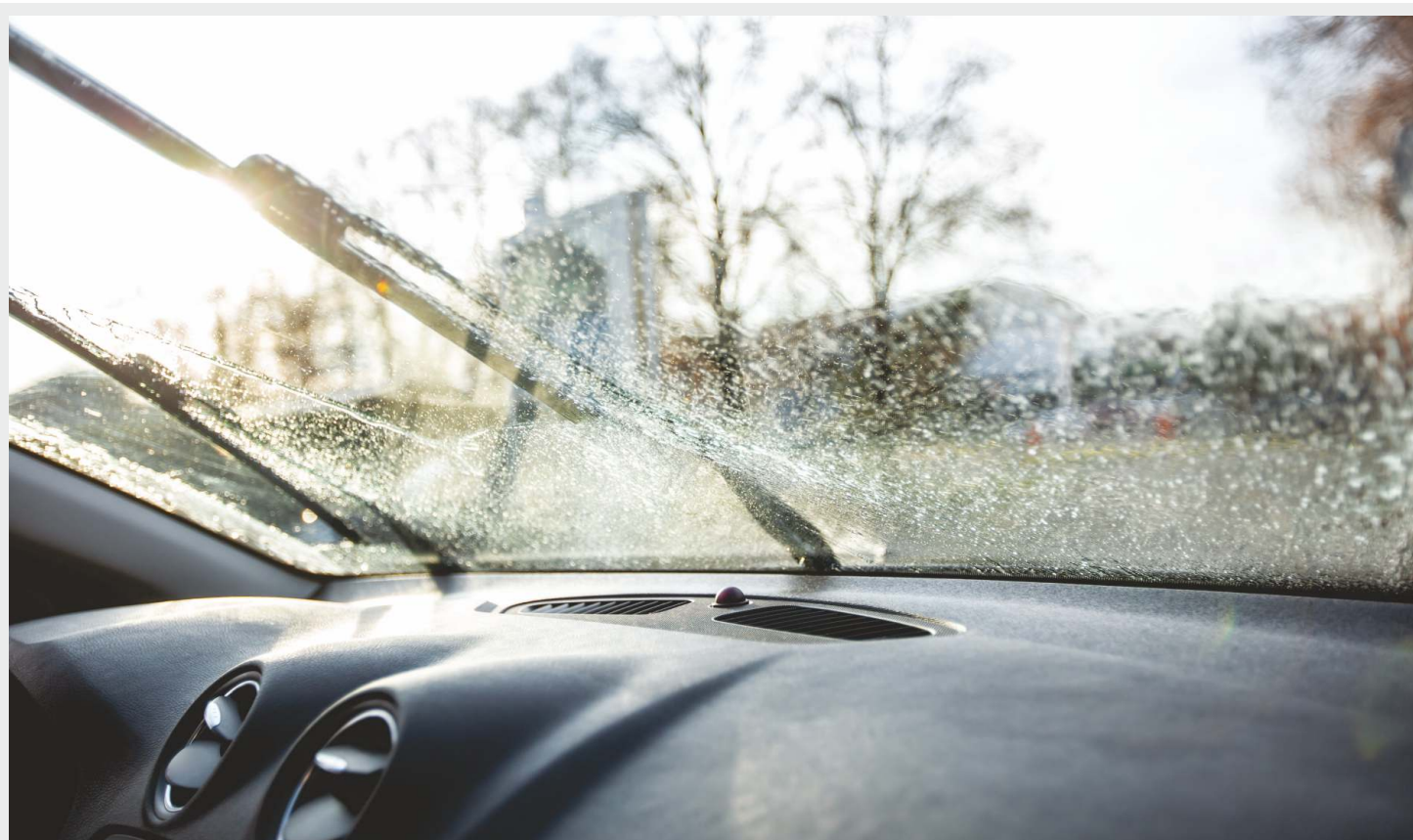


HEXOL DE-ICER

0.5L

A Hexol De-Icer egy etanol alapú folyadék, amelyet kifejezetten arra fejlesztettek ki, hogy télen gyorsan eltávolítsa a jeget a járművek és más közlekedési eszközök üvegfületeiről és zárjairól.

■ FAGYÁSPONT: -40°C



HEXOL® MOTOROLAJOK KENŐANYAG AJÁNLÓ HASZONGÉPJÁRMŰVEKHEZ

KÁROSANYAG KIBOCSÁTÁSI	DPF	EGR	SCR	LOW SAPS	LOW SULPHUR DIESEL	EGYÉB	AJÁNLOTT HEXOL MOTOROLAJ
Euro I	×	×	×	×	×		HEXOL Standard 15w40, HEXOL Standard 20w40, HEXOL Standard 20w50, HEXOL TurboDiesel 15w40
Euro II	×	×	×	×	×		HEXOL TurboDiesel 15w40
Euro III	×	×	×	×	×	Elektronikusan vezérelt nagynyomású befecskendező	HEXOL SuperTruck 10w40, HEXOL SuperTruck 15w40
Euro IV	× / ✓	✓ Mérsékelt (Light) EGR, EGR	×	×	×	Mérsékelt EGR, EGR: MAN, Scania	HEXOL SuperTruck 10w40, HEXOL SuperTruck 15w40
		×	✓	×	×	AdBlue-t igénylő SCR: Mercedes, Volvo, Iveco, DAF, Cummins, etc.	
Euro V	× / ✓	✓ Fokozott (Heavy) EGR	×	×	✓	Fokozott EGR, AdBlue-t igénylő SCR: Mercedes, Volvo, Iveco, DAF, Cummins, etc. EGR: MAN, Scania	HEXOL SuperTruck 10w40, HEXOL SuperTruck 15w40
		×	✓	×	✓		
Euro VI	✓	✓ Fokozott (Heavy) EGR	✓	✓	✓	Kivétel Scania (csak fokozott EGR) és a JCB's Ecomax motorjai (sem adagoló-porlasztó turbó /PDT/, sem EGR)	HEXOL UltraTruck 10w40, HEXOL UltraTruck 15w40
		×	✓	✓	✓		

■ MEGJEGYZÉS: A táblázatban egy adott márkáról írt meghatározások nem feltétlenül igazak az adott márka valamennyi motortípusára.

DPF: Dízel részecske szűrő

EGR: Kipufogó gáz visszavezetés

SCR: Szelektív katalitikus redukció

LOW SAPS: Szigorúan korlátozott szulfáthamu-, kén- és foszfortartalmú motorolaj

LOW SULPHUR DIESEL: Alacsony kén tartalmú dízel üzemanyag

MOTOROLAJ HELYETTESÍTHETŐSÉGI TÁBLÁZAT SZEMÉLYGÉPJÁRMŰVEKHEZ

SPECIFICATIONS	HEXOL	DYNAMAX	CASTROL	SHELL	TOTAL	VALVOLINE	MOBIL	MOTUL	MOL
ACEA C3, ACEA A3/B4, API CF/SN, CF/SM; BMW LL-04, VW 504.00, 507.00, PSA B71 2312, Renault RN0720, Ford WSS-M2C946A, Porsche C30, Fiat 9.55535-S2, MB 229.51, Honda HTO-06, ILSAC GF-5/4, GM Dexos2, GM 6094M	SYNLINE ULTRADIESEL DPF 5W30	PREMIUM ULTRA LONGLIFE 5W30	EDGE 5W30 LL	HELIX ULTRA ECT 5W30 & HELIX ULTRA ECT C3 5W30	QUARTZ INEO LONG LIFE 5W30	SYNPOWER XL-III C3 SAE 5W30	ESP FORMULA 5W30	8100 X-CLEAN+ 5W30	DYNAMIC GOLD LONGLIFE
ACEA C3, ACEA A3/B4, API CF/SN, CF/SM; BMW LL-04, VW 502.00, 505.00, 505.01, Renault RN0720, PSA B71 2312, Fiat 9.55535-S2, MB 229.51, Porsche C30, Ford WSS M2C917-A	SYNLINE ULTRADIESEL DPF 5W40	ULTRA PLUS PD 5W40	EDGE TURBO DIESEL 5W40	×	×	SYNPOWER MST C3 SAE 5W40	ESP FORMULA 5W40	X-CLEAN 5W40	DYNAMIC PRIMA 5W40
API SN, SM/CF, ACEA A3/B4; BMW LL-04, VW 502.00, 504.00, 505.00, Porsche C30, MB 229.5, Fiat 9.55535-N2, Renault 0710, PSA B71 2296, Jaso DL-1	SYNLINE SPRINTPLUS 5W40	PREMIUM ULTRA PLUS 5W40	EDGE 5W40 A3/B4	HELIX ULTRA 5W40 & HELIX HX8 SYNTHETIC 5W40	QUARTZ 9000 5W40	SYNPOWER SAE 5W40 & MAXLIFE SAE 5W40	×	8100 X-CCESS 5W40	ESSENCE 5W40
API SJ/CF, ACEA A3/B4; VW 500.00, 501.01, 505.00, MB 229.1, Renault 0700, Ford WS-M2, PSA B71 2294, B71 2300, Fiat 9.55535-H2	SYNLINE SPRINT 10W40	PREMIUM UNI PLUS 10W40	×	HELIX HX6 10W40 & HELIX HX5 SL/CF, A2/B2 10W40	QUARTZ 7000 ENERGY 10W40	DURABLEND SAE 10W40	SUPER 2000 X1 10W40	4100 TURBOLIGHT 10W40	ESSENCE 10W40

HELYETTESÍTHETŐSÉGI TÁBLÁZAT A MEZŐGAZDASÁGI GÉPGYÁRTÓI SAJÁT MÁRKÁS KENŐANYAGAIVAL

 JOHN DEERE Branded fluids	 HEXOL	 CLASS Branded fluids	 HEXOL	 NEW HOLLAND Branded fluids	 HEXOL
JD Plus-50 II SAE 15W-40	HEXOL UltraTruck 15w40	Agrimot Ultratec 10W-40	HEXOL SuperTruck 10W40	Ambra Agriflu	HEXOL Antigel Universal
JD Plus-50 SAE 15W-40	HEXOL SuperTruck 15w40	Agrimot SDX 15W-40	HEXOL SuperTruck 15W40	Ambra Hi-Tec 46	HEXOL HV46
JD HY-Gard	HEXOL STOU 10W-30	Agrimot SDM 15W-40	HEXOL SuperTruck 15W40	Ambra Hydrodex	HEXOL ATF Dexron II
JD Cool Gard	HEXOL Antigel Universal	Agri Universal 400 10W-40	HEXOL STOU 10W40	Ambra Hydrodex 3	HEXOL ATF Torsion
JD Grease Gard	HEXOL LIEP 2 Supreme	Agri Universal 300 15W-40	HEXOL STOU 10W40	Ambra Hydropower	HEXOL UTTO 80w
JD Grease Gard Premium Plus	HEXOL LIEP2 Blue Longlife	Agrishift GA 12	HEXOL UTTO 80W	Ambra Hydrosystem 32	HEXOL AW 32
JD Extreme Gard 80W-90	HEXOL Torsion 80W90	Agrishift THFI	HEXOL UTTO 80W	Ambra Hydrosystem 46	HEXOL AW 46
JD Extreme Gard 85W-140	HEXOL Torsion 85w140	Agrishift AX 80W-140	HEXOL Torsion 85W140	Ambra Hydrosystem 68	HEXOL AW 68
JD Extreme Gard LS 90	HEXOL T-90 GI-5	Agrishift MT 80W-90	HEXOL Torsion 80W90	Ambra Hydrosystem 46 HV	HEXOL HV 46
		Agrishift BLS 90	HEXOL T90 GL-5	Ambra Hypoide 90 LS	HEXOL Torsion 80w90
		Agrihyd HV 46	HEXOL Hv46	Ambra Hypoide 90	HEXOL Torsion 80w90
		Agrigrease EP 2	HEXOL LIEP 2 Supreme	Ambra Hypoide 140	HEXOL Torsion 85w140
		Agrigrease LC 00/000	HEXOL LIEP 2 000 Central	Ambra Mastergold HSP 15W-40	HEXOL SuperTruck 15w40
				Ambra Multi F	HEXOL UTTO 80w
				Ambra Multi G 10W-30	HEXOL STOU 10W-30
				Ambra Premium 15W-40	HEXOL TurboDiesel 15W-40
				Ambra Super 30	HEXOL W30 API CF/SF
				Ambra Super Gold 10W-30	HEXOL STOU 10w30
				Ambra Super Gold 15W-40	HEXOL SuperTruck 15w40
				Ambra Super Gold 20W-50	HEXOL 20W-50 API CF-4/SG
				Ambra Syntfluid 4	HEXOL DOT 4
				Ambra Universal 10W-30	HEXOL STOU 10W30
				Ambra Universal 15W-30	HEXOL STOU 10W30
				Ambra Universal 15W-40	HEXOL STOU 10W40



JOHN DEERE

GÉPEK KENÉSE



HEXOL

KENŐANYAGOK ÁLTAL

JOHN DEERE KOMBÁJNOK (ARATÓK, CSÉPLŐK)

TÍPUS	ÉVJÁRAT	KENÉSI HELY	HEXOL KENŐANYAG
CWS sorozat (1450, 1550)	2001	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40
		Hajtómű	HEXOL Torsion 80w90
		Hidraulika rendszer	HEXOL HV46
		Láncok	HEXOL HV46
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék
1100 sorozat (1166, 1174, 1177, 1177 Hydro/4, 1188 Hydro/4)	1988 -	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40
		Kézi kapcsolású mechanikus sebességváltó	HEXOL Torsion 80w90
		Hidraulika rendszer	HEXOL HV46
		Hajtóművek	HEXOL Torsion 80w90
		Láncok	HEXOL HV46
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék
2000 sorozat (2054, 2056, 2058, 2064, 2066) and 2200 series(2256, 2264, 2266)	1992 - 1997 -	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40 / HEXOL Synline SuperTruck 10w40
		Kézi kapcsolású mechanikus sebességváltó	HEXOL Torsion 80w90
		Hidraulika rendszer	HEXOL HV46 / HEXOL STOU 10w40
		Hajtóművek	HEXOL Torsion 80w90
		Láncok	HEXOL HV46
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék
9000 sorozat (9000, 9540, 9560, 9580, 9640, 9660, 9680 WTS i CWS)	2000 -	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40 / HEXOL Synline SuperTruck 10w40 / HEXOL STOU 10w40
		Hajtóművek	HEXOL Torsion 80w90
		Hidrosztatikus rendszer hidrosztatikus hajtással	HEXOL STOU 10w40
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme
		Láncok	HEXOL HV46
		Hidraulikus fékrendszer	HEXOL DOT 4
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék



JOHN DEERE

GÉPEK KENÉSE



HEXOL

KENŐANYAGOK ÁLTAL

JOHN DEERE TRAKTOROK

TÍPUS	ÉVJÁRAT	KENÉSI HELY	HEXOL KENŐANYAG
6000 sorozat, 60010 series(6000, 6010, 6210, 6310, 6410))	1986 -1997 1991 -	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40
		Sebváltó-hidraulika rendszer Power Quad 16/12	HEXOL UTTO 80w
		Differenciálmű elől, rugózott első híddal	HEXOL UTTO 80w
		Mellső kerékajátás elől	HEXOL UTTO 80w
		Mellső híd	HEXOL UTTO 80w
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Longlife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék
6020 sorozat (6020, 6120, 6220, 6320, 6420, 6520, 6620, 6820)	2002 - 2005	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40
		Sebváltó-hidraulika rendszer	HEXOL UTTO 80w / HEXOL STOU 10w30 / HEXOL STOU 10w40
		Differenciálmű elől, rugózott első híddal	HEXOL UTTO 80w
		Mellső kerékajátás elől	HEXOL UTTO 80w
		Mellső híd	HEXOL UTTO 80w
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Longlife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék
6030 sorozat (6530, 6630, 6830, 6930))	2006 -	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40 / HEXOL Synline SuperTruck 10w40
		Sebváltó-hidraulika rendszer	HEXOL UTTO 80w / HEXOL STOU 10w30
		Differenciálmű elől, rugózott első híddal	HEXOL UTTO 80w
		Mellső kerékajátás elől	HEXOL UTTO 80w
		Mellső híd	HEXOL UTTO 80w
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Longlife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék
7000 sorozat (7600, 7700, 7800)	1992 - 1996	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40
		Sebváltó-hidraulika rendszer	HEXOL STOU 10w30
		Mellső híd	HEXOL Torsion 80w90
		Differenciálmű elől	HEXOL Torsion 80w90
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Longlife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék



JOHN DEERE

GÉPEK KENÉSE



HEXOL

KENŐANYAGOK ÁLTAL

JOHN DEERE TRAKTOROK

TÍPUS	ÉVJÁRAT	KENÉSI HELY	HEXOL KENŐANYAG
7010 sorozat (7610, 7710, 7810)	1996 -	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40
		Sebváltó-hidraulika rendszer	HEXOL STOU 10w30
		Mellső híd	HEXOL STOU 10w30
		Differenciálmű elől	HEXOL STOU 10w30
		Mellső kerékajtás elől	HEXOL STOU 10w30
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Longlife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék
7020 sorozat (7720, 7820, 7920)	2003 -	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40 / HEXOL Synline SuperTruck 10w40
		Sebváltó-hidraulika rendszer	HEXOL UTTO 80w / HEXOL STOU 10w30
		Differenciálmű elől	HEXOL STOU 10w30
		Mellső kerékajtás elől	HEXOL STOU 10w30
		Mellső híd	HEXOL STOU 10w30
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Longlife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék
7030 sorozat (7130, 7230, 7430*, 7530*)	2008 -	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40 / HEXOL Synline SuperTruck 10w40
		Sebváltó-hidraulika rendszer	HEXOL UTTO 80w / HEXOL STOU 10w30
		Differenciálmű elől	HEXOL STOU 10w30
		Mellső kerékajtás elől	HEXOL STOU 10w30
		Mellső híd	HEXOL STOU 10w30
		Hátsó tengelyház*	HEXOL Torsion 80w90
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Longlife
Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék		
7030 sorozat (7630, 7730, 7830, 7930)	2007 -	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40
		Sebváltó-hidraulika rendszer	HEXOL UTTO 80w / HEXOL STOU 10w30
		Mellső híd	HEXOL STOU 10w30
		Differenciálmű elől	HEXOL STOU 10w30
		Mellső kerékajtás elől	HEXOL STOU 10w30
		Hátsó tengelyház	HEXOL STOU 10w30
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Longlife
Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék		



JOHN DEERE

GÉPEK KENÉSE



HEXOL

KENŐANYAGOK ÁLTAL

JOHN DEERE TRAKTOROK

TÍPUS	ÉVJÁRAT	KENÉSI HELY	HEXOL KENŐANYAG
8020 sorozat (8120, 8220, 8320, 8420, 8520)	2002 -	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40 / HEXOL Synline SuperTruck 10w40
		Sebváltó-hidraulika rendszer	HEXOL UTTO 80w / HEXOL STOU 10w30
		Mellső híd	HEXOL UTTO 80w
		Differenciálmű elől	HEXOL UTTO 80w
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Longlife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék
8030 sorozat (8130, 8230, 8330, 8430, 8530)	2007 - 2009	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40 / HEXOL Synline SuperTruck 10w40
		Sebváltó-hidraulika rendszer	HEXOL UTTO 80w / HEXOL STOU 10w30
		Mellső híd	HEXOL Torsion 80w90
		Differenciálmű elől	HEXOL Torsion 80w90
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Longlife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Fagyálló Hűtőfolyadék





JOHN DEERE

GÉPEK KENÉSE



HEXOL

KENŐANYAGOK ÁLTAL

JOHN DEERE RAKODÓK, SILÓZÓK

	TÍPUS	ÉVJÁRAT	KENÉSI HELY	HEXOL KENŐANYAG
Téleszkópos rakodók	3200, 3400	1999 -	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40 / HEXOL Synline SuperTruck 10w40
			Sebváltó-hidraulika rendszer	HEXOL UTTO 80w
			Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LIEP-2 Blue Longlife
			Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze
Silózók	6610, 6710, 6810, 6910	-	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40
			Hidrosztatikus rendszer, hidrosztatikus hajtással	HEXOL HV46
			Hajtóművek, mechanikus sebességváltó	HEXOL Torsion 80w90
			Lánchajtás	-
			Láncok	HEXOL HV46
			Zsír kenésű helyek	-
			Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze
	6650, 6750, 6850, 6950	-	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40
			Hidrosztatikus rendszer, hidrosztatikus hajtással	HEXOL UTTO 80w
			Hajtóművek, mechanikus sebességváltó	HEXOL Torsion 80w90
			Láncok	HEXOL HV46
			Zsír kenésű helyek	-
			Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze
	5720, 5730, 5820, 5830	-	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40
			Hidrosztatikus rendszer, hidrosztatikus hajtással	HEXOL ATF Dexron II
			Mechanikus sebességváltó	HEXOL Torsion 85w140 / HEXOL Torsion 80w90
			Lánchajtás	-
			Láncok	HEXOL HV46
			Kerékagyak	HEXOL Torsion 85w140 / HEXOL Torsion 80w90
			Zsír kenésű helyek	-
			Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze

**ENGINE'S
CHOICE**

**SYNLINE
SERIES**



www.hexol.com





PREMIUM MOTOR OIL



+40 259 454 216



office@hexol.com

www.hexol.com