

KENŐANYAGOK • AUTÓKEMIKÁLIÁK • KENŐZSÍROK



TERMÉK KATALÓGUS

2019

www.hexol.com

TARTALOMJEGYZÉK

MOTOROLAJOK	4
HAJTÓMŰOLAJOK	12
IPARI OLAJOK	15
KENŐZSÍROK	21
AUTÓKEMIKÁLIÁK	23
TISZTÍTÓSZEREK	27
KENŐANYAG AJÁNLÓ HASZONGÉPJÁRMŰVEKHEZ	30
MOTOROLAJ HELYETTESÍTHETŐSÉGI TÁBLÁZAT (SZEMÉLYGÉPJÁRMŰVEK)	31
TERMÉK HELYETTESÍTHETŐSÉGI TÁBLÁZAT (HASZONGÉPJÁRMŰVEK MOTOROLAJAI)	32
KENŐANYAGOK MEGFELELTETÉSE MEZŐGAZDASÁGI GÉPGYÁRTÓK SAJÁT MÁRKÁS KENŐANYAGAIVAL	33
JOHN DEERE ARATÓ-CSÉPLŐ	34
JOHN DEERE TRAKTOR	35
RAKODÓK, SILÓZÓK	38

MOTOROLAJOK

SZEMÉLYGÉPJÁRMŰVEK, KÉTÜTEMŰ MOTOROK



HEXOL SYNLINÉ ULTRADIESEL DPF 5W30



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

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

ACEA C3-12 • ACEA A3/B4-04 • API CF/SN • API CF/SM VW 504.00/507.00 • BMW Longlife-04 • Porsche C30 • MB 229.51



HEXOL SYNLINÉ ULTRADIESEL DPF 5W40



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

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

ACEA C3-12 • ACEA A3/B4-04 • API CF/SN • API CF/SM • VW 502.00/505.00/505.01 • Renault RN0710 • Fiat 9.55535-S2 • Ford WSS M2C917-A • BMW Longlife-04 • MB 229.51



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 motorkban. Kiváló minőségű olajok és adalékok alkotják, megfelel a nehéz körülmények (HD) mellett üzemelő dízelmotorok kenési követelményeinek. Túlteljesíti az API CI-4/SL követelményeket. Egyaránt alkalmazható dízel motoros tehergépjárművek, földmunkagépek, mezőgazdasági gépek és személygépjárművek motorjaiban.

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

API CI-4/SL • ACEA E7-08 • ACEA A3/B4-04 • MB 228.3 • Renault RLD-2 • Volvo VDS-3



HEXOL SUPERDIESEL 15W40



A Hexol SYNLINER SuperDiesel 15w40 egy kiváló minőségű, résszintetikus többfokozatú motor olaj. Ajánlott évszaktól függetlenül dízel, benzin és propán üzemű, dízel részecszeszűrő nélküli EURO III, IV és V motorkban. Kiváló minőségű olajok és adalékok alkotják, megfelel a nehéz körülmények (HD) mellett üzemelő dízelmotorok kenési követelményeinek. Túlteljesíti az API CI-4/SL követelményeket.

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

API CI-4/SL • ACEA E7-08 • ACEA A3/B4-04 • MB 228.3 • Renault RLD-2 • Volvo VDS-3

HEXOL TURBODIESEL 10W40



A Hexol TurboDiesel 10w40 egy kiváló minőségű, többfokozatú motor olaj. Ajánlott évszaktól függetlenül dízel, benzin és propán üzemű motorokban. Kiváló minőségű olajok és adalékok alkotják, túlteljesíti az API CF/SJ követelményeket. Kitűnő motorvédelmet biztosít normál üzemeltetési feltételek esetén.

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

API CF/SJ • ACEA E2-96 • ACEA A3/B4-04 MAN 271 • MB229.1 • Volvo VDS • VW500, 505



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 adalékok alkotják, túlteljesíti az API CF/SJ követelményeket. Kitűnő motorvédelmet biztosít normál üzemeltetési feltételek esetén.

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

API CF/SF • ACEA E2-96 • ACEA A3/B4-04 • MAN 271 • MB229.1 • Volvo VDS • VW500, 505

MOTOROLAJOK

HEXOL SYNLINÉ SPRINTPLUS 5W40



Hexol SYNLINÉ SprintPlus 5W40 egy extra csúcsteljesítményű, üzemanyag takarékos, hosszú csereperiódussal alkalmazható szintetikus motorolaj. Alkalmazható személygépjárművek, kis kereskedelmi járművek legfejlettebb dízel és benzin üzemű, szívó vagy turbófeltöltött motorjaiban.

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

API SN/CF • API SM/CF • ACEA A3/B4-08 • VW 502.00/505.00 • Renault RN0710 • Porsche A40



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, dízel részecskeszűrő nélküli EURO III, IV és V motorkban.

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

API SL/CF

HEXOL SYNLINÉ SPRINT 10W40



A Hexol SYNLINÉ Sprint 10W40 egy magas minőségű, résszintetikus, többfokozatú motorolaj. Alkalmazható évszaktól függetlenül dízel, benzin és propán üzemű, dízel részecskeszűrő nélküli EURO III, IV és V motorkban. Kiváló minőségű olajok és adalékok alkotják, megfelel a nehéz üzemi körülmények között működő dízel motorok kenési követelményeinek.

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

API SL/CF • ACEA A3/B4-04 VW 500.00, 505.00 • MB 229.1 • VOLVO VDS • MAN271 • RENAULT RD-2 RN0700 • FORD WS-M2 • FIAT 9.55535-N2



HEXOL SYNLINÉ 4T MOTO SPRINT 10W40

1L

A Hexol SYNLINÉ 4T Moto Sprint 10W40 egy többfokozatú, résszintetikus motorolaj. Magasan finomított ásványi és szintetikus olajok, valamint komplex adalékcsoveg alkotják. Ideális szívó vagy turbófeltöltős benzin üzemű motorokhoz. Alkalmazható motorkerékpárok, mopedek, robogók, motorcsónakok, motoros szánok, kvadok, személygépjárművek és könnyű kereskedelmi járművek motorjaiban, ahol a gépgyártó ilyen típusú olaj alkalmazását írja elő.

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

API SL/CF • ACEA A3/B4-04 • VW 500.00, 505.00 • MB 229.1 • VOLVO VDS • RENAULT RLD-2 RN0700, FORD WS-M2, FIAT 9.55535-N2

MOTOROLAJOK

HEXOL SPRINT 15W40



A Hexol Sprint 15w40 egy magas minőségű, többfokozatú motorolaj, amely évszaktól függetlenül alkalmazható szívó vagy turbófeltöltős dízel, benzin és propán üzemű, dízel részecskeszűrő nélküli EURO III, IV és V motorkban. Túlteljesíti az API SF/CC követelményeket.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: **SAE 15W40**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
API SF/CC • MIL-L-46152 B



HEXOL SPRINT 2T API TC

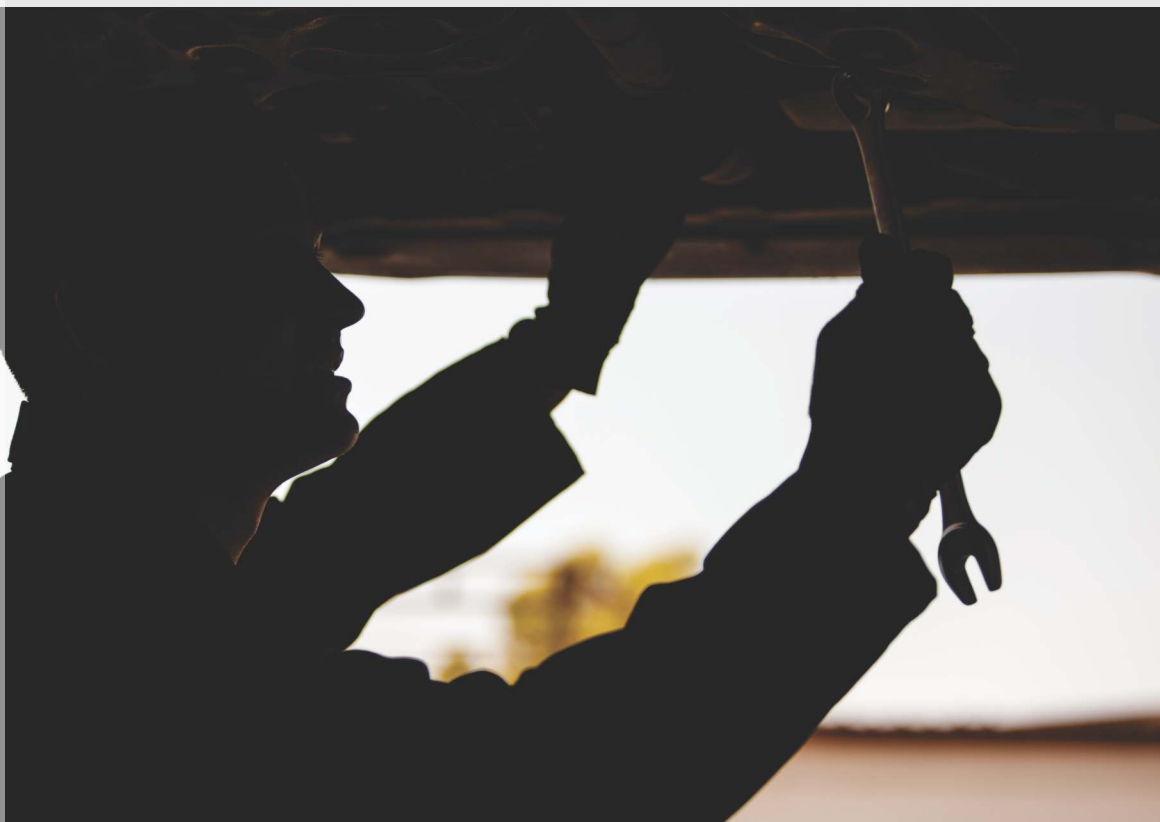


A Hexol Sprint 2T API TC egy kiváló minőségű, keverékkenéshez kifejlesztett olaj, amely magasan finomított, paraffinos, alacsony hamutartalmú ásványi alapolajból és diszpergens, depresszáns, kopásgátló, antikorróziós és oxidációgátló adalékokból áll. Egész évben alkalmazható keverékkenésű motorokban a gyártó által előírt keverési arányban, továbbá injektoros, léghűtésű motorokban.

- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
API TC • JASO FD • ISO L-EGD



**SEMÉLYGÉPJÁRMŰVEK,
KÉTÜTEMŰ MOTOROK**



MOTOROLAJOK

HEXOL STANDARD 15W40



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

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: **SAE 15W40**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
API SC/CC • MIL-L-46152 B



HEXOL STANDARD 20W40



A Hexol Standard 20W40 egy magas minőségű többfokozatú motorolaj, amely minden évben alkalmazható szívó, turbó és szuperfeltöltős dízel, benzin és propán üzemű, személygépjármű, kereskedelmi és egyéb gépjármű motoroknál egyaránt. A javasolt csereperiódus 10 000 km, hacsak a használati útmutató nem eltérő periódust ír elő.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: **SAE 20W40**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
API SC/CC • MIL-L-46152 B

HEXOL STANDARD 20W50



A Hexol Standard 20W50 egy magas minőségű többfokozatú motorolaj, amely minden évben alkalmazható szívó, turbó és szuperfeltöltős dízel, benzin és propán üzemű, személygépjármű, kereskedelmi és egyéb gépjármű motoroknál egyaránt. A javasolt csereperiódus 10 000 km, hacsak a használati útmutató nem eltérő periódust ír elő.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: **SAE 20W50**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
API SC/CC • MIL-L-46152 B



HEXOL STANDARD W30 / W40 / W50



A Hexol Standard termékcsalád 30 / 40 / 50 viszkozitáosztályú tagjai ideális motorolajok régebbi szívó dízel és benzin üzemű személygépjárművek, nehéz üzemi viszonyok mellett üzemelő kereskedelmi gépjárművek (tehergépjárművek, autóbuszok, földmunkagépek és mezőgazdasági gépek). motorjainak kenésére, ahol az előírás az alább felsorolt, vagy annál alacsonyabb teljesítményszint. Alkalmazásuk a melegebb évszakokban javasolt.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: **SAE 30 / 40 / 50**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
API SC/CC • MIL-L-2104 B

MOTOROLAJOK

HEXOL SYNLINE MOTO&GARDEN 10W30



A Hexol SYNLINE Moto&Garden 10W30 egy többfokozatú, résszintetikus motorolaj, amelyet magasan finomított ásványi olajból és komplex adalék rendszerből állítunk elő. Ideális kenőanyaga a szívó és turbófeltöltött dízel, benzin és LPG üzemű személygépjármű, könnyű kereskedelmi gépjármű, mezőgazdasági kis és hobbi gépek motorjainak, amelyeknél a gyártó ilyen típusú olaj használatát írja elő.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: **SAE 10W30**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
API SL/CF



HEXOL 2T MOTO&GARDEN API TC

0.6L

A Hexol 2T Moto&Garden API TC egy kiváló minőségű, keverékkenéshez kifejlesztett olaj, amely magasan finomított, paraffinos, alacsony hamutartalmú ásványi alapolajból és diszpergens, depresszáns, kopásgátló, antikorróziós és oxidációgátló adalékokból áll. Egész évben alkalmazható keverékkenésű motorokban a gyártó által előírt keverési arányban, továbbá injektoros, léghűtésű motorokban.

- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
API TC • JASO FD • ISO L-EGD



HEXOL STANDARD GARDEN 10W30



A Hexol Standard Garden 10W30 egy többfokozatú, résszintetikus motorolaj, amelyet magasan finomított ásványi olajból és komplex adalék rendszerből állítunk elő. Ideális kenőanyaga a szívó és turbófeltöltött benzin üzemű kertészeti motoros gépek, kis traktorok motorjainak kenésére, ahol a gyártó ilyen típusú olaj alkalmazását írja elő.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: **SAE 10W30**
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
API SF



HEXOL ECO 2T / HEXOL 2T STANDARD



A Hexol ECO 2T és a HEXOL 2T Standard motorolajok a két ütemű, keverékkenésű motorokkal felszerelt gépek kiváló kenőanyagai.

- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:
**ECO - GREEN • STANDARD - RED • API
TA • MIX OIL**

MOTOROLAJOK

HEXOL SYNLINE ULTRATRUCK 10W40



A Hexol SYNLINE UltraTruck 10W40 egy magas teljesítményű, alacsony hanutartalmú, szintetikus motorolaj, amely olyan dízel motoros kereskedelmi gépjárművek motorjainak kenésére lett kifejlesztve, amelyek a legújabb kipufogó gáz kezelő rendszerekkel ellátottak. A legtöbb gépjárató vonatkozó előírásait teljesíti. Alkalmos nehéz üzemi körülmények mellett, szilárd útburkolaton és terepi körülmények között működő gépjárművek motorjainak kenésére.

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

API CJ-4/SM • API CI-4/SN • ACEA E9-12 • ACEA E7-12 • MAN M 3575 • Volvo VDS-4 VDS-3
• Renault RLD-3 • Renault RLD-2 • Caterpillar ECF-1a ECF-2 ECF-3 • MACK EO -O
Premium Plus • Deutz DQC III-10LA • MTU Type 2.1 • DDC 93K218 • Cummins CES20081



HEXOL SYNLINE ULTRATRUCK 15W40



A Hexol SYNLINE UltraTruck 15W40 egy magas teljesítményű, alacsony hanutartalmú, szintetikus motorolaj, amely olyan dízel motoros kereskedelmi gépjárművek motorjainak kenésére lett kifejlesztve, amelyek a legújabb kipufogó gáz kezelő rendszerekkel ellátottak. A legtöbb gépjárató vonatkozó előírásait teljesíti. Alkalmos nehéz üzemi körülmények mellett, szilárd útburkolaton és terepi körülmények között működő gépjárművek motorjainak kenésére.

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

API CJ-4/SM • API CI-4/SN • ACEA E9-12 • ACEA E7-12 • MAN M 3575 • Volvo VDS-4 VDS-3
• Renault RLD-3 • Renault RLD-2 • Caterpillar ECF-1a ECF-2 ECF-3 • MACK EO -O
Premium Plus • Deutz DQC III-10LA • MTU Type 2.1 • DDC 93K218 • Cummins CES20081



NEHEZ
TEHERGÉPJÁRMŰVEK

MOTOROLAJOK

HEXOL SYNLINE SUPERTRUCK 10W40



A Hexol Supertruck 10W40 egy különlegesen formulázott, nehéz üzemi körülmények esetén alkalmazható résszintetikus dízel motorolaj. Alkalmos szívó és szuperfeltöltött dízel tehergépjárművek, földmunka- és mezőgazdasági gépek részecske szűrő nélküli Euro III, Euro IV, or Euro V motorjainak kenésére. Magas fokúan finomított ásványi alapolaj, szintetikus alapolaj és kitűnően kiegyensúlyozott adalékrendszer alkotja.

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

API CI-4/SL • ACEA E7-08 • ACEA A3/B4-04 • MAN M3275-1 • Volvo VDS-3 • Renault RLD-2



HEXOL SUPERTRUCK 15W40



A Hexol Supertruck 15W40 egy különlegesen formulázott, nehéz üzemi körülmények esetén alkalmazható dízel motorolaj. Alkalmos szívó és szuperfeltöltött dízel tehergépjárművek, földmunka- és mezőgazdasági gépek részecske szűrő nélküli Euro III, Euro IV, or Euro V motorjainak kenésére. Magas fokúan finomított ásványi alapolaj és kitűnően kiegyensúlyozott adalékrendszer alkotja.

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

API CI-4/SL • ACEA E7-08 • ACEA A3/B4-04 • MAN M3275-1 • Volvo VDS-3 • Renault RLD-2

HEXOL STOU 10W30



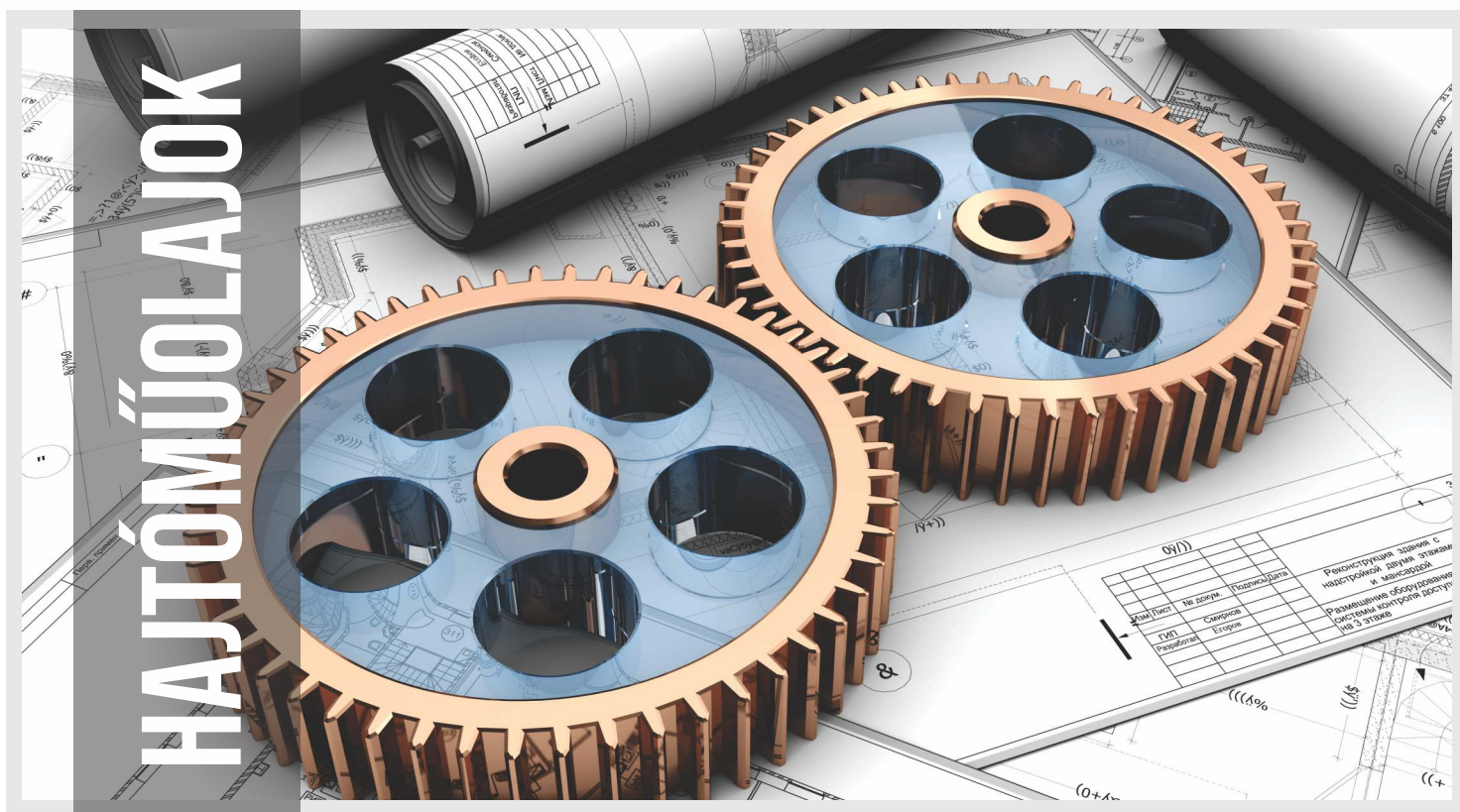
A Hexol STOU 10W30 egy integrált kenőanyag napjaink traktorjai és más mezőgazdasági gépei részére motorolajként és a nedves fékekhez hidraulikaolajként (John Deere, IHC, Massey-Ferguson, stb.) Reológiai tulajdonságai és komplex adalékcsoportja úgy kerültek megtervezésre, hogy kielégítse a legmodernebb traktorok és mezőgazdasági gépek magas követelményrendszerét.

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

API CG-4/SF • ACEA E3-96 • API GL4 • FORD ESN M2C159-B/C • Caterpillar TO-2 • John Deere JDM J27 • Massey Ferguson M1145 • Allison C-4



HAJTÓMŰOLAJOK



HEXOL SYNLINE TORSION 75W80



A Hexol SYNLINE Torsion 75W80 egy extra magas teljesítményű, szintetikus, többfokozatú közlekedési hajtóműolaj, amely kitűnő kopásgátlást biztosít akár élettartam kenés esetén is. Alkalmazása a legfejlettebb kézi kapcsolású és hypoid fogazású sebességváltókban illetve tengelykapcsolókban egyaránt ajánlott

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

API GL-5 • API GL-4

Tatra TDS 80/32, MIL-L-2105D, ZF TE-ML 07A, ZF TE-ML 17B



HEXOL SYNLINE TORSION 75W90



A Hexol SYNLINE Torsion 75W90 egy extra magas teljesítményű, szintetikus, többfokozatú közlekedési hajtóműolaj, amely kitűnő kopásgátlást biztosít akár élettartam kenés esetén is. Alkalmazása a legfejlettebb kézi kapcsolású és hypoid fogazású sebességváltókban illetve tengelykapcsolókban egyaránt ajánlott

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

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

HAJTÓMŰOLAJOK

HEXOL TORSION 80W90



A Hexol Torsion 80w90 egy prémium minőségű hajtómű olaj. Alkalmazható egész évben mindazon személygépjármű, tehergépjármű, mezőgazdasági és terepen használt gépjármű illetve tengeri jármű differenciálművekben, kézi sebességváltókban és tengelykapcsolókban, ahol a követelmény szint API GL-5. Magas teljesítményű bázisolajból és adalékokból úgy lett kifejlesztve, hogy minimalizálja az olajkiszorítást hajtómű egymással érintkező fogaskerekei közül, még sokszerű terhelés esetén is.

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: **SAE 80W90**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL-5 • MIL-L-2105 D • TATRA TDS 80/32 • MAN 342 TypeM-2



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.

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: **SAE 80W90**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL-4 • MIL-L-2105

HEXOL STANDARD T75 / T90 / T140



A Hexol Standard T75, a Hexol Standard T90 és a Hexol Standard T140 olajok egyfokozatú hajtóműolajai a homlokkerekes hajtóműveknek, az osztóműveknek és a differenciálműveknek, vagy bármely más személy- és haszongépjármű egységnek, ahol API GL-2 teljesítményszint a megkövetelt.

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: **SAE T75 / T90 / T140**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL-2 • DIN 51517-3(CLP)



HEXOL STANDARD T90 GL-5



A Hexol Standard T90 GL-5 egyfokozatú, magas teljesítményű hajtóműolaj. Alkalmazható a homlokkerekes hajtóművekben, az osztóművekben és a differenciálművekben, vagy bármely más személy- és haszongépjármű egységben, ahol API GL-5 teljesítményszint a megkövetelt.

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: **SAE T90**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL-5 • DIN 51517-3(CLP) • MIL-L-2105

HAJTÓMŰOLAJOK

HEXOL SYNLINE TORSION ATF



A Hexol Torsion ATF egy csúcsmínőségű automata hajtóműolaj, amely alkalmas személy- és haszongépjárművek, valamint ipari gépek hajtóműveibe, ahol General Motors Dexron III G specifikációjú olaj az előírt. Alkalmazható power-shift sebességváltókban és hidraulikus rendszerekben, ahol a kopásgátlás és igen alacsony hőmérsékleten való folyékonyság követelmény.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

GM DEXRON III G • Allison C-4 • FORD Mercon • MAN 339 Type Z-1 • MAN 339 Type V-1



HEXOL ATF DEXRON II



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

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

GM Dexron II D
Allison C-4 • Voith H55.6335 • ZF TE-ML 05L

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 UTTO 80W



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

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: SAE 80W

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

API GL4 • Caterpillar TO-2 • John Deere JDM J20C • Massey Ferguson M 1145 • M 1141

IPAR



HEXOL CHAIN OIL



A Hexol Chain Oil használata nyitott hajtóművek, láncok, fűrészgép láncok, tengelyek, csapágyak, stb. kenésére javasolt. Alkotóelemeiben kopáscsökkentő, korróziógátló adalékok, tapadásjavító ágensek találhatók, amelyek javítják az adhéziót és így csökkentik az üzemanyag és kenőanyag fogyasztást.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

DIN 51501 • ISO-L-AN • DIN 51517-1 (C)



HEXOL I 22 • 32 • 46 • 68 • 100



A Hexol I termékcsalád 22 • 32 • 46 • 68 • 100 viszkozitás osztályú tagjai magasan finomított ásványolajból készülnek. Általános kenési célú gépolajként használhatók, ahol standard minőségű olaj használata az előírt.

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 22 • 32 • 46 • 68 • 100

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

MULTIFUNKCIÓS IPARI OLAJ

DIN 51501 • ISO-L-AN • DIN 51517-1 (C)



IPARI OLAJOK

HEXOL K 22 • 32 • 46 • 68 • 100



A Hexol K termékcsalád 22 • 32 • 46 • 68 • 100 viszkozitás osztályú tagjai standard minőségű, magas finomítási fokú ásványolajból készült kompresszor olajok. Speciális formulájuk alapján hengerek és dugattyús kompresszorok hajtómechanismusainak kenésére alkalmazhatók, ahol a gyártó ilyen karakterisztikájú olaj alkalmazását írja elő.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 22 • 32 • 46 • 68 • 100
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

KOMPRESSZOR OLAJ
DIN 51506 (VB) • DIN 51517-1 (C)



HEXOL KA

22 • 32 • 46 • 68 • 100 • 150 • 220 • 320



A Hexol KA termékcsalád 22 • 32 • 46 • 68 • 100 • 150 • 220 • 320 viszkozitás osztályú tagjai magas minőségű, hamumentes, 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, oxidáció gátló, detergens és habzáscsökkentő adalékok) készülnek.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 22 • 32 • 46 • 68 • 100 • 150 • 220 • 320
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ADALÉKOLT KOMPRESSZOR OLAJ
ISO-L-DAA DAB DAH DAG • DIN 51506 (VBL VCL VDL)

HEXOL L 22 • 32 • 46 • 68 • 100



A Hexol L termékcsalád 22 • 32 • 46 • 68 • 100 viszkozitás osztályú tagjai magas finomítási fokú ásványolajból készülnek. Főleg siklócsapágyak kenésére használhatók, de bármely más alkalmazási területen is megfelelőek, ahol standard minőségű kenőanyag használata a javasolt.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 22 • 32 • 46 • 68 • 100
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

GÉPOLAJ
DIN 51501 • ISO-L-AN • DIN 51517-1 (C)



HEXOL LA 22 • 32 • 46 • 68 • 100 • 150



A Hexol LA termékcsalád 22 • 32 • 46 • 68 • 100 • 150 viszkozitásosztályú tagjai magasan finomított ásványolaj alapú bázisolajokból és megfelelően kiegyensúlyozott adalékrendszerből (korróziógátló, kopáscsökkentő, oxidáció gátló és habzáscsökkentő adalékok) készülnek. Siklócsapágyaknál és olyan alkalmazási helyeken használhatók, ahol magas minőségű kenőanyag használatát javasolják.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 22 • 32 • 46 • 68 • 100 • 150
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ADALÉKOLT GÉPOLAJ DIN 51524 PART1 • DIN 51506 VBL

IPARI OLAJOK

HEXOL H 22 • 32 • 46 • 68 • 100



A Hexol H termékcsalád 22 • 32 • 46 • 68 • 100 viszkozitás osztályú tagjai ipari, építőipari, bányai és emelődaruk hidraulikus berendezéseiben és bármely egyéb helyhez rögzített vagy hordozható hidraulikus eszközben illetve berendezésben használhatóak. Magas finomítási fokú ásványolaj alapú bázisolajokból készülnek.

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 22 • 32 • 46 • 68 • 100

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

HIDRAULIKA OLAJ • ISO-HH



HEXOL HA 22 • 32 • 46 • 68 • 100



A Hexol HA termékcsalád 22 • 32 • 46 • 68 • 100 viszkozitás osztályú tagjai magas minőségű hidraulika olajok, elsősorban ipari, építőipari, bányai és emelődaruk hidraulikus berendezéseiben de bármely egyéb helyhez rögzített vagy hordozható hidraulikus eszközben illetve berendezésben használhatóak. Magasan finomított ásványolaj alapú bázisolajokból és megfelelően kiegyensúlyozott adalékrendszerből (korróziógátló, oxidáció gátló és habzáscsökkentő adalékok) készülnek.

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 22 • 32 • 46 • 68 • 100

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ADALÉKOLT HIDRAULIKA OLAJ

ISO-L-HL • DIN 51524 PART1 • DIN-HL

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



A Hexol AW és a Hexol AW-EP ZF termékcsaládok 22 • 32 • 46 • 68 • 100 viszkozitáosztályú tagjai magas minőségű hamumantés hidraulika olajok, amely cinktartalmú (HEXOL AW) vagy cinkmentes (HEXOL AW-EP ZF) adalékokkal készülnek. Alkalmazhatók ipari, építőipari, bányai és emelődaruk hidraulikus berendezéseiben de bármely egyéb helyhez rögzített vagy hordozható hidraulikus eszközben illetve berendezésben is, mind normál (HEXOL AW), mind nehéz terhelési körülmények között (HEXOL AW-EP ZF). Magasan finomított ásványolaj alapú bázisolajokból és megfelelően kiegyensúlyozott adalékrendszerből (korróziógátló, kopás csökkentő, oxidáció gátló és habzás csökkentő adalékok) készülnek.

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 22 • 32 • 46 • 68 • 100

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ADALÉKOLT HIDRAULIKA OLAJ (HEXOL AW) és EP ADALÉKOLT HIDRAULIKA OLAJ (AW-EP ZF)

ISO-L-HM • DIN 51524 PART2 • DIN-HLP



IPAR

IPARI OLAJOK

HEXOL AW-HLDP 32 • 46 • 68



A Hexol AW-HLDP termékcsalád 32 • 46 • 68 viszkozitás osztályú tagjai magas minőségű hamu- és cinkmentes hidraulika olajok. Alkalmazhatók ipari, építőipari, bányai 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. Magasan finomított ásványolaj alapú bázisolajokból és megfelelően kiegyensúlyozott adalékrendszerből állnak.

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 32 • 46 • 68

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ADALÉKOLT HIDRAULIKA OLAJ; ISO 11158 HM • ISO-L-HM • DIN 51524-2 (HLPD)



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 helyhez rögzített vagy hordozható hidraulikus eszközben illetve berendezésben is, nehéz terhelési körülmények (EP) között. Magasan finomított ásványolaj alapú bázisolajokból és megfelelően kiegyensúlyozott adalékrendszerből készülnek.

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 32 • 46 • 68

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ADALÉKOLT HIDRAULIKA OLAJ / ISO 11158 HV • ISO-L-HV • DIN 51524-3 (HVLP)



HEXOL TBA 32 • 46 • 68



A Hexol TBA termékcsalád 32 • 46 • 68 viszkozitás osztályú tagjai magas minőségű, hamumentes és cinkmentes turbina olajok, amelyek bármely helyhez rögzített vagy hordozható turbinában alkalmazhatóak. Magasan finomított ásványolaj alapú bázisolajokból és megfelelően kiegyensúlyozott adalékrendszerből (korróziógátló, kopáscsökkentő, oxidáció gátló, detergens és habzáscsökkentő adalékok) készülnek.

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 32 • 46 • 68

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ADALÉKOLT TURBINA OLAJ • DIN 51515-1 • DIN 51515-2



HEXOL SOLUBLE GP XL



A Hexol Soluble GP XL (extralife) egy vízzel elegyedő fémmegmunkáló olaj, amely magas minőségű paraffinos ásványolajból és speciális adalékcsomagból (emulzifikáló, korróziógátló és habzásgátló) készül és nem tartalmaz fenol és krezol vegyületeket. Extra alacsony a habképződési hajlama és nagyon jó a korróziógátló képessége, továbbá kiválóan hűt.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ADALÉKOLT VÍZZEL ELEGYEDŐ OLAJ EMULZIÓKHOZ



IPARI OLAJOK

HEXOL GA 32 • 46 • 68 • 100 • 220



A Hexol GA termékcsalád 32 • 46 • 68 • 100 • 220 viszkozitáosztályú tagjai adalékolt szánkenő olajok. Magas minőségű ásványolajból és speciális adalékcso magból (kopáscsökkentő, oxidáció- és korróziógátló) készülnek. Kiváló kenést biztosítanak a legtöbb ipari alkalmazásnál szánkenő olajként

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 32 • 46 • 68 • 100 • 220
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:
ADALÉKOLT SZÁNKENŐ OLAJ • ISO-L-GA



HEXOL TIN 68 • 100 • 150 • 220 • 320



A Hexol TIN termékcsalád 68 • 100 • 150 • 220 • 320 viszkozitáosztályú tagjai magas minőségű ásványolajból és speciális adalékcso magból (kopáscsökkentő, oxidáció- és korróziógátló illetve habzsgátló) készült ipari hajtóműolajok. Kitűnő terhelhetőséggel, súrlódás csökkentő karakterisztikával rendelkeznek, védenek a korrózió ellen és meggátolják a készülék rozsdásodását.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 68 • 100 • 150 • 220 • 320
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:
EP ADALÉKOLT IPARI HAJTÓMŰOLAJOK • ISO-L-CKD • ISO 12925-1 • DIN 51517-3(CLP)

HEXOL HT 32 • 46 • 68 • 100



a Hexol HT termékcsalád 32 • 46 • 68 • 100 viszkozitáosztályú tagjai kitűnő minőségű hőközlő olajok, köszönhetően a magas hőközlő koefficiensüknek, az alacsony viszkozitásuknak és a jó termikus tulajdonságaiknak. Formulájuk magas minőségű ásványolajat és speciális adalékcso magot (korróziógátló illetve habzsgátló, stb.) tartalmaz, extrém alacsony habzási hajlamot és nagyon jó korrózió gátlást biztosítva.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 32 • 46 • 68 • 100
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:
HŐKÖZLŐ OLAJ • DIN 51522 • ISO 6743-14



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 ásványolajat és speciális adalékcso magot (korróziógátló illetve habzsgátló, stb.) tartalmaz, extrém alacsony habzási hajlamot és nagyon jó korrózió gátlást biztosítva.

- VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 32 • 46 • 68 • 100
- TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:
EDZŐOLAJ

IPARI OLAJOK

HEXOL BK 22 • 32 • 46 • 68



A Hexol BK termékcsalád 22 • 32 • 46 • 68 viszkozitáosztályú tagjai olyan magas minőségű ásványi olajok, amelyek formaleválasztási képességet javító és korróziógátló adalékokat tartalmazó formaleválasztó olajok beton elemekhez. Meggátolják a beton formához tapadását, így könnyítik a formaleválasztást és a formák tisztítását. A termékek biztosítják az acélformák öntőműveletek közötti átmeneti korróziógátlását. A HEXOL BK olaj használata során a kész termék felülete jó minőségű, gránitszerű lesz. Betonöntés előtt kezeljük vele a fémsablont ecseteléssel, permetezéssel vagy merítéssel.

■ VISZKOZITÁS OSZTÁLY: 22 • 32 • 46 • 68

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

FORMALEVÁLASZTÓ OLAJ • ISO-L-AN



HEXOL AR 111



A Hexol AR 111 magas minőségű ásványi olaj, amely formaleválasztási képességet javító és korróziógátló adalékokat tartalmazó formaleválasztó olaj beton elemekhez. Meggátolja a beton formához tapadását, így könnyítik a formaleválasztást és a formák tisztítását. A termék biztosítja az acélformák öntőműveletek közötti átmeneti korróziógátlását. Permetezéssel, ecseteléssel illetve merítéssel hordható fel. A HEXOL AR 111 használata során a kész termék felülete jó minőségű, gránitszerű lesz. Meghosszabbítja a fémből készült betonöntősablonok felhasználhatóságát idejét.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ROZSDAGÁTLÓ ÉS FORMALEVÁLASZTÓ OLAJ FÉMFELÜLETEKHEZ

HEXOL AR 165 AL



A Hexol AR 165 AL magas minőségű ásványi olajat és korróziógátló adalékot tartalmazó, speciálisan formulázott rozsdagátló olaj alumínium felületekhez. A Hexol AR 165 AL korrózió elleni védelmet biztosít az alumínium megmunkálása és tárolása folyamán azáltal, hogy védőréteget képez a kezelt felületen.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ROZSDAGÁTLÓ OLAJ ALUMINIUM FELÜLETEKHEZ



HEXOL AR 2296



A Hexol AR 2296 magas minőségű ásványi olajat és korróziógátló adalékot tartalmazó, speciálisan formulázott rozsdagátló olaj acél felületekhez. A Hexol AR 2296 korrózió elleni védelmet biztosít az acél megmunkálása és tárolása folyamán azáltal, hogy védőréteget képez a kezelt felületen. Eltávolítja a vizet a mechanikus megmunkálás alatt álló fém felületéről és védőréteget képez az alkatrészekben. Lúgos, savas vagy oldószer-emulziós környezetekhez lett kifejlesztve.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ROZSDAGÁTLÓ OLAJ TEKERCELT ÉS RAKATOLT ACÉLHOZ

KENŐZSÍROK

HEXOL LI-EP2 BLUE LONGLIFE



A Hexol LiEP2 Blue Longlife egy magas teljesítményű, lítium komplex alapú, általános felhasználási célú kenőzsír. Alkalmazható nagy terhelésű és magas hőmérsékletű csapágyak kenésére közlekedési és ipari alkalmazásoknál. Ideális -30°C and +140°C hőmérséklet tartományban, de jó eredményt ad egészen +180°C-ig.

■ CSEPPENÉS PONT: 270°C

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ISO 6473-9: L-XCDEB 2 • NLGI-2 • DIN 51502: KP2N-30



HEXOL LI-EP2 SUPREME



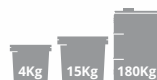
A Hexol LiEP2 Supreme lítium bázisú kenőzsír egy többcélú termék. Alkalmos nagy terhelésű, magas hőmérsékleten üzemelő, közlekedési, acél- és építőipari gördülő és csúszócspapágyak kenésére. Hőmérséklettartomány: -30°C and +120°C.

■ CSEPPENÉS PONT: 195°C

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ISO 6743-9 • L-X CCEB 2 • NLGI-2

HEXOL LI-EP 00 CENTRAL



A Hexol Li EP 00 Central egy félfolyékony, magas minőségű vízálló lítium kenőzsír, amely számos közlekedési és ipari alkalmazásban használható. Széles hőtartományban biztosít kenést, ideálisan -30°C to + 100°C között működik. Magas minőségű ásványolajból, extrém nyomástűrő lítiumszippanból készül, EP, korróziógátló, kopáscsökkentő és oxidációgátló adalékokkal.

■ CSEPPENÉS PONT: 165°C

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-9 • L-X CCEB 00 • NLGI-00



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 és lítiumszippanból készül, korróziógátló, kopáscsökkentő és oxidációgátló adalékokkal, 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-X BCEA-2 • NLGI-2

KENŐZSÍROK

HEXOL CaG2 OPTIMUM



A Hexol CaG2 Optimum egy kalciumbázisú, grafit tartalmú kenőzsír, amelyet a legáltalánosabban vízálló kenőzsírként használnak. Speciális formulája révén optimális védelmet és kopáscsökkentést biztosít magas hőmérsékleten, továbbá kitűnő a vízálló képessége. Alkalmazható bármely olyan esetben, ahol a +95°C-os cseppenéspontnál alacsonyabb a hőmérséklet. Megfelel a következő specifikációknak: ISO 6743-9; L-XBAHA 2; DIN 51502; K2C-25; NLGI-2.

■ CSEPPENÉS PONT: 95°C

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ISO 6743-9 L-X BAHA 2 NLGI-2



HEXOL Ca3 PREMIUM



A Hexol Ca3 Premium kalciumbázisú kenőzsír egy általánosan használt vízálló termék. Alkalmos normál hőmérsékleten üzemelő, közlekedési, acél- és építőipari gördülő és csúszócsoportok kenésére. Hőmérséklettartomány: -20°C and +60°C.

■ CSEPPENÉS PONT: 95°C

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ISO 6743-9 • L-X BAHA3 • NLGI-3

HEXOL Ca2 STANDARD



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

■ CSEPPENÉS PONT: 85°C

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-9: L-X-BAHA 2 • DIN 51502: K2C-20 • NLGI 2



HEXOL Ca3 STANDARD



A Hexol Ca3 Standard egy kalciumbázisú, általános célú, vízálló kenőzsír. Alkalmos normál hőmérsékleten üzemelő, közlekedési, acél- és építőipari gördülő és csúszócsoportok kenésére. Hőmérséklettartomány: -20°C and +60°C.

■ CSEPPENÉS PONT: 95°C

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ISO 6743-9 • L-X BAHA3 • NLGI-3

AUTÓKEMIKÁLIÁK



HEXOL SYNLINE DOT5.1 BRAKE FLUID



A Hexol CaG2 Optimum egy kalciumbázisú, grafit tartalmú kenőzsír, amelyet a legáltalánosabban vízálló kenőzsírként használnak. Speciális formulája révén optimális védelmet és kopáscsökkentést biztosít magas hőmérsékleten, továbbá kitűnő a vízálló képessége. Alkalmazható bármely olyan esetben, ahol a +95°C-os cseppenéspontnál alacsonyabb a hőmérséklet. Megfelel a következő specifikációknak: ISO 6743-9; L-XBAHA 2; DIN 51502; K2C-25; NLGI-2.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

DOT 5.1

SAE J 1704 • FMVSS 116 • CMVSS 116 • ISO 4925 Class 5.1



HEXOL DOT4 BRAKE FLUID



A Hexol DOT4 Brake Fluid magas minőségű, oxidációgátló, korróziógátló és habzsgátló adalékot tartalmazó, glikol és poliglikol alapú félfolyadék. A kitűnő páraabszorpciósi képessége alacsony hőmérsékleten véd a jégkristályok képződése ellen, emellett magas hőmérsékleten véd a gőzbuborékok képződése ellen is. A Hexol DOT 4 brake fluid kiváló kenést biztosít a fékrendszer egységeiben. Forráspont: min. 230°C. Nedves forráspont: min. 155°C.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

DOT 4

SAE J 1704 • FMVSS 116 • CMVSS 116 • ISO 4925 Class 4



AUTÓKEMIKÁLIÁK

HEXOL DOT3 BRAKE FLUID



A Hexol DOT3 Brake Fluid egy magas minőségű fékfolyadék, amelynek korróziógátló adaléktartalma magas szintű védelmet biztosít a fékrendszer fémből készült részeinek. Alkalmazás a gépjárműgyártók előírásait figyelembe véve Forráspont: min. 205°C. Nedves forráspont: min. 140°C.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

DOT 3

SAE J 1703 • FMVSS 116 • CMVSS 116 • ISO 4925 Class 3



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 így a motor Nox kibocsátását.

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

32.5% UREA OLDAT

DIN 70070 • ISO 22241-1

HEXOL G12 ALUPRO ANTIFREEZE CONCENTRATE



A Hexol G12 Alupro Antifreeze Concentrate fagyálló hűtőfolyadék koncentrátum speciális formulája révén megfelel a modern, alumínium ötvözet motorok hűtőrendszerei támasztotta követelményeknek dízel és benzinmotoroknál 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, nem szükséges további kiegészítő adalékolása nagy teljesítményű, nehéz üzemi körülmények között működő haszongépjárművek esetén sem.

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

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

VW G-12 • SAE J1034 • ASTM D3306 • TL 774-D • GM 6277M • BS 6580:2010



HEXOL UNIVERSAL ANTIFREEZE CONCENTRATE



A Hexol Universal Antifreeze Concentrate fagyálló hűtőfolyadék koncentrátum speciális formulája révén egyaránt megfelel a kis, közepes és a nagy teljesítményű benzin- vagy dízelmotorok hűtési rendszerei támasztotta követelményeknek. Aktív alkotórészeivel biztosítja a motor és a hűtőrendszer védelmét és hosszú élettartamát. Nem tartalmaz szilikátokat. A nagy teljesítményű, nehéz üzemi körülmények között működő haszongépjárművek esetében sem szükséges további adalékok hozzáadása. Belső égésű motorral rendelkező hűtő vagy fűtő berendezésekhez is használható, úgy télen, mint nyáron.

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

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK, OSZTÁLYOZÁS:

ASTM D3306 • BS 6580:2010

AUTÓKEMIKÁLIÁK

TISZTA

HEXOL UNIVERSAL ANTIFREEZE DILUTED -27°C



A Hexol Universal Antifreeze Diluted fagyálló hűtőfolyadék egy felhasználásra kész, hígított termék. Speciális formulája révén egyaránt megfelel a kis, közepes és a nagy teljesítményű benzin- vagy dízelmotorok hűtési rendszerei támasztotta követelményeknek. Aktív alkotórészeivel biztosítja a motor és a hűtőrendszer védelmét és hosszú élettartamát. Nem tartalmaz szilikátokat. A nagy teljesítményű, nehéz üzemi körülmények között működő haszongépjárművek esetében sem szükséges további adalékok hozzáadása. Belső égésű motorral rendelkező hűtő vagy fűtő berendezésekhez is használható, úgy télen, mint nyáron.

■ FAGYÁSPONT: **-27°C**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ASTM D3306 • BS 6580:2010



HEXOL UNIVERSAL ANTIFREEZE DILUTED -35°C



A Hexol Universal Antifreeze Diluted fagyálló hűtőfolyadék egy felhasználásra kész, hígított termék. Speciális formulája révén egyaránt megfelel a kis, közepes és a nagy teljesítményű benzin- vagy dízelmotorok hűtési rendszerei támasztotta követelményeknek. Aktív alkotórészeivel biztosítja a motor és a hűtőrendszer védelmét és hosszú élettartamát. Nem tartalmaz szilikátokat. A nagy teljesítményű, nehéz üzemi körülmények között működő haszongépjárművek esetében sem szükséges további adalékok hozzáadása. Belső égésű motorral rendelkező hűtő vagy fűtő berendezésekhez is használható, úgy télen, mint nyáron.

■ FAGYÁSPONT: **-35°C**

■ TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓK:

ASTM D3306 • BS 6580:2010

HEXOL POLAR BREEZE



A Hexol Polar Breeze téli szélvédőmosó folyadék a szélvédő tökéletes tisztítására lett kifejlesztve, egyben a sarki hómező friss illatát hozza a gépjármű belső terébe. Télen-nyáron használható.

■ FAGYÁS PONT: **-20°C**



AUTÓKEMIKÁLIÁK

HEXOL STARLIGHT DILUTED



A Hexol Starlight Diluted hígított, felhasználásra kész téli szélvédőmosó folyadék speciális adalékolása a szélvédő tökéletes tisztítását teszi lehetővé télen és nyáron egyaránt.

■ FAGYÁS PONT: **-20°C**



HEXOL STARLIGHT CONCENTRATE



A Hexol Starlight Concentrate téli szélvédőmosó koncentrátum speciális adalékolása a szélvédő tökéletes tisztítását teszi lehetővé télen és nyáron egyaránt.

■ FAGYÁS PONT: **-35°C**

HEXOL STARLIGHT SUPER-CONCENTRATE



A Hexol Starlight Super téli szélvédőmosó koncentrátum speciális adalékolása a szélvédő tökéletes tisztítását teszi lehetővé télen és nyáron egyaránt.

■ FAGYÁS PONT: **-70°C**



HEXOL OCEAN BREEZE



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.

■ FAGYÁS PONT: **0°C**

TISZTÍTÓSZEREK

HEXOL NO BUGS



A Hexol No Bugs egy speciálisan kialakított szélvédőmosó folyadék, amely megkönnyíti a szélvédő tisztán tartását, ugyanakkor felfrissíti a levegőt az autó belső terében. A szélvédő tisztításakor a HEXOL NO BUGS segít eltávolítani a rovarmaradványokat a szélvédőről, a kellemes friss illat pedig kényelmesebbé teszi az utazást. A terméket ne használja télen, 0°C alatt.

■ FAGYÁS PONT: 0°C



HEXOL DE ICER



A Hexol De Icer jégmentesítő speciális összetételének, magas alkohol- és adalék tartalmának köszönhetően gyorsan eltávolítja a jeget a szélvédőről.

■ FAGYÁS PONT: -35°C



HEXOL HAND CLEANER



A Hexol Hand Cleaner egy kiemelkedő minőségű, oldószermentes tisztító paszta, kellemes üdítő illattal és kiváló szennyeződés eltávolító hatással, amely tiszta és puha kezettel eredményez a tisztítást követően. Speciális kialakításának köszönhetően eltávolítja a szennyeződést (olajok, zsírok, vízben oldható festékek stb.) a kézről. A termék használatát ajánljuk autó szervizekben, műhelyekben, építkezéseken, nyomdákban és a háztartásban is.



HEXOL COCKPIT SILICONE



A Hexol Cockpit Silicone egy szilikon alapú emulzió amelynek kiváló fényező hatása van az autó belső terének műanyag részein. Könnyen alkalmazható és széles választékot kínál a fényezés hatásában a hígítástól függően. Vízzel való hígítás után fokozódik a csillogás az enyhén fénylőtől a természetes csillogásig. Nem tartalmaz oldószert, nem tűzveszélyes és nem mérgező.



TISZTÍTÓSZEREK

HEXOL RIM CLEANER



A Hexol Rim Cleaner egy detergens koncentrátum alapú felni és egyéb fémfelület tisztító szer. eltünteti a makacs szennyeződések és a port a felniről és a fékbetétekről egyaránt.



HEXOL TYRE SHINE



A Hexol Tyre Shine egy vízben oldódó, szilikon- és oldószermentes keverék, amivel a gumiabroncsot és más gumi alkatrészeket kezelve, azok elnyerik eredeti kinézetüket. Csillogó fényt biztosít az abroncsoknak és az autó külső gumi alkatrészeinek.

HEXOL UPHOLSTERY CLEANER



A Hexol Upholstery Cleaner egy textil (kárpit) tisztító oldat amely sikeresen eltávolítja a foltokat és szennyeződést a textil anyagokról. Habzóképesége révén eltávolítja a kosz részecskéket és ezek szagát, kellemes illatot hátrahagyva. Felületaktív anyagai felületre emelik a szennyeződést, így azok könnyen és hatékonyan eltávolíthatók.



HEXOL LEATHER UPHOLSTERY CONDITIONER



A Hexol Leather Upholstery Conditioner egy prémium termék, amely tisztítja, táplálja és védi a bőrkárpitot, visszaadja annak új és friss állapotát. Olyan illóolajokat tartalmaz melyek biztosítják az autó belterében lévő bőr simaságát, csillogását és természetes kinézetét.

TISZTÍTÓSZEREK

HEXOL POWER FOAM

10Kg 20Kg

A Hexol POWER Foam egy tisztítószer keverék amely automata gépi vagy kézi mosókban való alkalmazásra és az autók külsejének tisztítására lett kifejlesztve. Feloldja vagy emulzifikálja a közlekedési szennyeződések, olajfoltokat illetve a rovarmaradványokat. Ugyanakkor a HEXOL POWER FOAM használható burkolatok, motoros csónakok és motorkerékpárok tisztítására is. Továbbfejlesztett formula a szennyező réteg gyors eltávolítására.

AKTÍV HAB, PROFESSZIONÁLIS FELHASZNÁLÁSRA



HEXOL PREMIER ECO SOFT FOAM

10Kg 20Kg

Hexol PREMIER ECO SOFT Foam egy tisztítószer keverék amely automata gépi vagy kézi mosókban való alkalmazásra és az autók külsejének tisztítására lett kifejlesztve. Feloldja vagy emulzifikálja a közlekedési szennyeződések, olajfoltokat illetve a rovarmaradványokat. Ugyanakkor a HEXOL PREMIER ECO SOFT FOAM használható burkolatok, motoros csónakok és motorkerékpárok tisztítására is. Továbbfejlesztett formula a szennyező réteg gyors eltávolítására. Nem tartalmaz nátrium-hidroxidot.

AKTÍV HAB, PROFESSZIONÁLIS FELHASZNÁLÁSRA

HEXOL SUPERTRUCK FOAM

10Kg 20Kg

Hexol SUPERTRUCK Foam egy tisztítószer keverék amely automata gépi vagy kézi mosókban való alkalmazásra és az autók külsejének tisztítására lett kifejlesztve. Feloldja vagy emulzifikálja a közlekedési szennyeződések, olajfoltokat illetve a rovarmaradványokat. Ugyanakkor a HEXOL SUPERTRUCK FOAM használható burkolatok, motoros csónakok és motorkerékpárok tisztítására is. Továbbfejlesztett formula a szennyező réteg gyors eltávolítására. Kiválóan alkalmas ponyva tisztításra.

AKTÍV HAB, PROFESSZIONÁLIS FELHASZNÁLÁSRA



HEXOL LIQUID WAX

5L 10L 20L

A Hexol Liquid Wax egy vízlepergető hatású, ragyogó fényességet és foltmentes száradást biztosító filmréteget képez a lemosott gépjármű felületén. Használata a vízlepergető réteg révén késlelteti a jármű újbóli elszennyeződését és az időjárás okozta korróziót.

AKTÍV HAB, PROFESSZIONÁLIS FELHASZNÁLÁSRA

HEXOL® KENŐANYAG AJÁNLO HASZONGÉPJÁRMŰVEKHEZ

EURO KIBOCSÁJTÁSI NORMA	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 nagy nyomású befecskendező	HEXOL SuperTruck 10w40, HEXOL SuperTruck 15w40
Euro IV	× / ✓	✓ mérsékelt EGR	×	×	×	Mérsékelt EGR, EGR: MAN, Scania.	HEXOL SuperTruck 10w40, HEXOL SuperTruck 15w40
		×	AdBlue SCR, SCR: Mercedes, Volvo, Iveco, DAF, Cummins, etc.				
Euro V	× / ✓	✓ fokozott EGR	×	×	✓	Fokozott EGR, AdBlue SCR, SCR: Mercedes, Volvo, Iveco, DAF, Cummins, etc. EGR: MAN, Scania.	HEXOL SuperTruck 10w40, HEXOL SuperTruck 15w40
		×					
Euro VI	✓	✓ fokozott EGR	✓	✓	✓	Kivétel: Scania (csak fokozott EGR) and JCB's Ecomax engin (sem adagoló-porlasztó turbo /PDT/, sem EGR)	HEXOL UltraTruck 10w40, HEXOL UltraTruck 15w40
		×					

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

DPF: Dízel részecske szűrő

EGR: Kipufogó gáz visszavezetés

SCR: Szelektív katalitikus redukció

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

LOW SULPHUR DIESEL: Alacsony kén tartalmú dízel üzemanyag

MOTOROLAJ HELYETTESÍTHETŐSÉGI TÁBLÁZAT (SZEMÉLYGÉPJÁRMŰVEK)

TELJESÍTMÉNYSZINT, SPECIFIKÁCIÓ, JÓVÁHAGYÁS	HEXOL	DYNAMAX	CASTROL	SHELL	TOTAL	VALVOLINE	MOBIL	MOTUL	MOL
API CF/SN, CF/SM; ACEA C3-12; ACEA A3/B4; VW 504.00/507.00; BMW Longlife-04; Porsche C30; Fiat 9.55535-S2; MB 229.51;	SYNLINE ULTRADIESEL DPF 5W30	DYNAMAX ULTRA LONGLIFE SAE 5W30	CASTROL EDGE 5W30 LL	SHELL HELIX ULTRA ECT 5W30	QUARTZ INEO LONG LIFE 5W30	VALVOLINE SynPower XL-III C3 SAE 5W30	MOBIL 1 ESP Formula 5W30	MOTUL X-clean+ 5W30	MOL Dynamic Gold Longlife 5W30
API CF/SN, CF/SM; ACEA C3-12; ACEA A3/B4; VW 502.00/505.00/ 505.01; BMW Longlife-04; Renault RN0700, RN0710; Ford WSS M2C917-A Fiat 9.55535-S2; MB 229.51;	SYNLINE ULTRADIESEL DPF 5W40	DYNAMAX ULTRA PLUS PD SAE 5W40	CASTROL EDGE Turbo Diesel 5W40	×	×	VALVOLINE SynPower MIST C3 SAE 5W40	MOBIL 1 ESP Formula M 5W40	MOTUL X-clean 5W40	MOL Dynamic Prima 5W40
API CF/SN, CF/SM; ACEA C3-12; ACEA A3/B4; VW 502.00/505.00/ 505.01; BMW Longlife-04; Renault RN0700, RN0710; Ford WSS M2C917-A Fiat 9.55535-S2; MB 229.51;	SYNLINE SPRINTPLUS 5W40	DYNAMAX PREMIUM ULTRA SAE 5W40	CASTROL EDGE 5W40 A3/B4	SHELL HELIX ULTRA 5W40 & SHELL HELIX Hx8 SYNTHETIC 5W40	TOTAL QUARTZ 9000 5W4	VALVOLINE SynPower SAE 5W40 & VALVOLINE MaxLife SAE 5W40	×	MOTUL 8100 X-cess 5W40	MOL Essence 5W40
API SN/CF; ACEA A3/B4; VW 502.00/505.00; Porsche A40; Renault RN0700, RN0710;	SYNLINE SPRINT 10W40	DYNAMAX PREMIUM UNI PLUS SAE 10W40	×	SHELL HELIX HX6 10W40 & SHELL HELIX Hx5 SL/CF 10W40	TOTAL QUARTZ 7000 ENERGY 10W40	VALVOLINE DURABLEND SAE 10W40	MOBIL SUPER 2000 X1 10W40	MOTUL 4100 TURBOLIGHT 10W40	MOL Essence 10W40

TERMÉK HELYETTESÍTHETŐSÉGI TÁBLÁZAT (HASZONGÉPÁRMŰVEK MOTORLAJAI)

Termék	HEXOL Synline UltraTruck 10W40	ENI	MOL	LUKOIL	TOTAL	SHELL	MOBIL	FUCHS	MEISTERTEILE	MANNOL	
Specifikáció	API CI-4/S-M, CI-4 and SN, ACEA E4/E6/E7, E7-12, MAN M 3275, Volvo VDS-4 and VDS-3, Renault RD-2, DAF HP-2, Caterpillar EC-1a, EC-2 and EC-3, WACK EOO Premium plus, Deutz DDC II-10LA, MTU Type 2, DDC 93K218, and Cummins CES20081	i-Sigma TOP MS 10W-40	Dynamic Mistral 10W-40	Truck Blue ET 10W-40	Rubia TIR 8900 10W-40	Rimula R6 LM 10W-40	Delvac XHP LE 10W-40	Titan Cargo Max 10W-40	MT-Truck 10W-40 LS Plus	UHPD TS-7 Blue	
Specifikáció	API CI-4, ACEA E4/E6/E7, E9, MB Approval 228.51, MAN M 3277, M3477, M3477-1, MTU Type 3, 1, VOLVO VDS-3, Renault RD, Scania Low Ash, Deutz DQC II-05	ACEA E4/E6/E7, MB 228.51, MAN M 3277-CRT, MAN M3477, Volvo VDS-3, Renault RD, MTU Type 3, MTU MTL 5044	ACEA E4/E6/E7, API CI-4, MB 228.51, MAN M 3277, DAF HP-2, Renault RD, Scania LA, Volvo VDS-3, Tatra TDS 30712, DEUTZ DQC IV-10LA, Caterpillar EC-F1a, VOLVO CNG, MTU MTL 5044	ACEA E4/E6/E7, API CI-4, MB 228.51, MAN M 3277, DAF HP-2, Renault RD, Scania LA, Volvo VDS-3, Tatra TDS 30712, DEUTZ DQC IV-10LA, Caterpillar EC-F1a, VOLVO CNG, MTU MTL 5044	ACEA E4/E6/E7, API CI-4, MB 228.51, MAN M 3277, M3477, M3477-1, MTU Type 3, 1, VOLVO VDS-3, Renault RD-2, Deutz DQC IV-10LA, DH-2	API CI-4, CH-4/CG-4/CF-4, CF, ACEA E6/E7, MB Approval 228.51, 226.9, MAN M 3477/3271-1, MTU Type 3, 1, VOLVO VDS-3/3CNG, Renault RD-2, JASO DH-2, Deutz DQC IV-10LA, Mack EO-N, Cummins CES 2007172/777, CAT EC-F1-A	API CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, ACEA E6/E7, MB Approval 228.51, 226.9, MAN M 3477/3271-1, MTU Type 3, 1, VOLVO VDS-3/3CNG, Renault RD-2, JASO DH-2, Deutz DQC IV-10LA, Mack EO-N, Cummins CES 2007172/777, CAT EC-F1-A	API CI-4, CH-4, CG-4, CF, ACEA E6/E7, MB Approval 228.51, 226.9, MAN M 3477/3271-1, MTU Type 3, 1, VOLVO VDS-3/3CNG, Renault RD-2, JASO DH-2, Deutz DQC IV-10LA, Mack EO-N, Cummins CES 2007172/777, CAT EC-F1-A	ACEA E9 / E7 / E6, API CI-4, Caterpillar EC-1a, EC-2, DQC IV-10 LA, Jaso DH-2, Mack EO-N Plus, EOO-N, MAN M 3477, M3271-1, MB 228.51/MB 235.28, MTU DDC Type 3, 1, Renault RXD/RGD/RLD-2, Scania LA, Voith-Retarder 'B', Volvo VFS.3/CNG	ACEA E9, API CI-4, J-4, SM, SN, MAN M 3575, MB 228.31, Volvo VDS-4, Cummins CES 20081, DDC 93K218	ACEA E4/E6/E7/E9, API CJ-4, MB 228.31/228.51, MAN M3477, M3575 and M3271-1, MTU category 3, 1, Volvo VDS-4, Caterpillar EC-3, Cummins CES 20081; Mack EO-O Premium Plus and EO-N Premium Plus, Deutz DQC II-05 IV-10 LA, Detroit Diesel 93K218
Termék	HEXOL Synline SuperTruck 10w40	i-Sigma Universal 10W-40	Dynamic Transit 10W-40	Eco truck Extra	Rubia Polytratic 10W-40	Rimula R5 E 10W-40	Delvac MX Extra 10W-40	Titan Cargo MC 10W-40	MT-Truck 10W-40	UHPD TS-5	
Specifikáció	API CI-4/S-L, ACEA E7-08; ACEA A3/B4-04/MB-28.3/229.1/235.28, MAN M 3275-1, Volvo VDS-3, Renault RD-2, DAF HP-1/HP-2, Deutz DQC III-10, Renault RD-2, Caterpillar EC-1, EC-2, Caterpillar EC-3, WACK EOO Plus, Deutz DQC II-05, Allison C4, ZET-EL, MIL7C, Allison C-4;	ACEA E7, A3/B4, API CI-4, MB-Approval 228.3, 229.1, MAN M 3275, MTU Type 2, VOLVO VDS-3, Renault RD-2, JASO DH-1, GLOBAL DHD-2, Cummins CES 2007172/777, Mack EO-M Plus, Allison C4	ACEA E4/E7, API CI-4, CF, MB 228.5, MAN 3277, Volvo VDS-3, Scania LD-2, Renault RD-2, Renault RD	ACEA A3/B4/E5/E7, API CI-4/S-L, DAF HP-2, MAN 3275, MB 228.3/229.1, Renault RD-2, DEUTZ DQC II-10, GLOBAL DHD-1, WECO (Cursor), Tector), MACK EO-M Plus, TATRA 30712, VW 500.00/508.00, ZF TE-ML 03A, 07CD, MTU MTL 5044, Cummins CES 200767/778	ACEA A3/B4/E5/E7, API CI-4/S-L, DAF HP-2, MAN 3275, MB 228.3, Renault RD-2, Volvo VDS-3, CAT EC-2, DEUTZ DQC II-10, GLOBAL DHD-1, WECO (Cursor), Tector), MACK EO-M Plus, TATRA 30712, VW 500.00/508.00, ZF TE-ML 03A, 07CD, MTU MTL 5044, Cummins CES 200767/778	ACEA A3/B4/E5/E7, API CI-4/CH-4/S-L, DAF HP-2, MAN 3275, MB 228.3/229.1, Renault RD-2, Volvo VDS-3, Mack EOM Plus, Cummins CES 2007172/777	API CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, ACEA E7/E5, E3, Global: DHD-1; Cummins: CES 20071, 72, 76, 77, 78; CAT: EC-F1-A; DDC 93K215; Mack EO-M, EOO-MB Approval; 228.3; Renault Trucks: RD-2; Volvo: VDS-3.	ACEA E7/E5/E3/B4/B3/A2, API CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, CF, SL, SI, MB 228.3/229.1, MAN M3275, Volvo VDS-3/VDS-2, MACK EO-M Plus, Renault RD, MTU Type 1, Cummins CES 2007172/777, Detroit Diesel 75E 270	ACEA E4/E7, API CI-4, MAN 3277, MB 228.5, Renault RD-2, Volvo VDS-3, DEUTZ DQC II-10, WACK EOO Plus, MTU DDC Type 3, Cummins CES 2007778	ACEA E3/E5/E7, A3/B4, API CI-4, MAN 3275, MB 228.3/229.1, Renault RD-2, Volvo VDS-3, Cummins CES 2007778, MTU Type 2, Allison C-4, SSC 93K215, Global DHD-1, Jaso DH-1	ACEA E7/A3/B4, API CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/S-L; MB 228.3/229.1; MAN 3275; Volvo VDS-3; Cummins CES 20078; Mack EO-N; Renault VI RLD-2; Detroit Diesel 93K215; Deutz DQC-II-05
Termék	HEXOL SuperTruck 15w40	i-Sigma performance E7 15W-40	Dynamic Transit 15W-40	Truck LD 15W-40	Rubia TIR 7400 15W-40	Rimula R4 15W-40	Delvac MX 15W-40	Titan Truck Plus 15W-40	MT-Truck 15W-40 SHPD	SHPD TS-4 Extra	
Specifikáció	API CI-4/S-L, ACEA E7-08, ACEA A3/B4-04; Volvo VDS-3 TEDOM 258-3, Tatra TDS 40/16, MAN 3275-1, MB 228.3/229.1/235.28, VOLVO VDS-3, RENAULT VI RLD/RD2, DAF MACK EO-M Plus, I/OHN DEERE 6020, 6120, 6220, 6320, 6420, 6420S, CATERPILLAR CAT EC-F1/ECF-2, AVIA DDC 93K215, Cummins CES 20077-20078,	API CI-4, CH-4/S-L, ACEA E5/E7/E3, B3, SHPD, MB-Approval 228.3, MTU Type 2, MAN M 3275, VOLVO VDS-3, Cummins 20078, Deutz DQC II-05	ACEA E7/E5/B4, API CI-4/CF/S-L, MB 228.3, 229.1, Volvo VDS-3, MAN M3275, Renault RD-2, Caterpillar EC-F1, EC-F2, Avia, ZF TE-ML 07C, Zetor	ACEA E3/E5/E7/B3/B4/A3, API CI-4/S-L, VW 505.01/505.00, Volvo VDS-3, MAN 3275, Global DHD-1, Ford, Allison C4, Renault RD, ZF TE-ML 03A/07CD, AVIA, MTU MTL 5044, Skoda-LIAZ 258-3, Tatra TDS 30712, Cummins CES 200767/778	ACEA E5/E7, API CI-4/S-L, Volvo VDS-2, MB 228.3, MAN M3275, Global DHD-1, Renault RD-2, Cummins CES 2007172/777, MTU Type 2, Mack EOM	API CH-4, CG-4, CF-4, CF, ACEA E7, E5; Global DHD-1, Cummins CES 20071, 72, 76, 77, 78; CAT: EC-F1-A; DDC 93K215; Mack EO-M, EOO-MB Approval; 228.3; Renault Trucks RD-2; Volvo VDS-3.	API CI-4, CH-4, CF, SL, SJ, M3275; Volvo VDS-3/VDS-2, MACK EO-M Plus, Renault RD, CAT EC-F2, MTU Type 1, Cummins CES 200767/778	API CI-4/CH-4, CF, SL, SJ, ACEA E7, MB 228.3; MAN M3275-1, Volvo VDS-3; Volvo VDS-3/VDS-2, MACK EO-M Plus, Renault RD, CAT EC-F1/ECF-2, MTU Type 1, Cummins CES 200767/778; Detroit Diesel 93K215	API CI-4/CF/S-M, ACEA E3/E5/E7, A3/B4, MB 228.3, MACK EO-N, EOO Plus, Renault RD-2, MTU Type 2, Cummins CES 200767/778, Detroit Diesel 93K215, CAT ECF-1A, DD C93K215, 2000/4000, Global DHD-1, Deutz DQC-II, Tedom 258-3, Zetor	ACEA E7/A3/B4, API CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/S-L; MB 228.3; Volvo VDS-3; Cummins CES 20078; Mack EO-N; Renault VI RLD-2; Detroit Diesel 93K215; Deutz DQC-II-05	ACEA E7/A3/B4, API CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/S-L; MB 228.3/229.1; MAN 3275; Volvo VDS-2; Cummins CES 20078; Mack EO-N; Renault VI RLD-2; Detroit Diesel 93K215; Deutz DQC-II-05
Termék	HEXOL TurboDiesel 15W40	i-Sigma performance E3 15W-40	Dynamic Super Diesel	Truck M Plus 15W-40	Rubia TIR 6400 15W-40	Rimula R3 X 15W-40	Delvac Super 1400 15W-40	Titan CFE MC 15W-40	MT-Truck 15W-40 Plus	SHPD TS-1	
Specifikáció	API CF/SF, ACEA E2-96, ACEA A3/B4-04; VW 500.00, 501.1, MB 229.1, VOLVO VDS, MAN271, RENAULT RD-2, RNO700 RNO710, FORD W5-M2, FIAT 9.55535-NZ ;	API CG-4 /SG, ACEA E3, B3, SHPD, MB-Approval 228.3, MTU Type 2, MAN M 3275, Deutz DQC II-05, Renault RD, ZF 04C	ACEA E3, API CG-4/CF/SJ, MB 228.3, MAN M3275, Volvo VDS, Tatra TDS 40/16, MTU Type 2	ACEA E2/E2/B2, API CG-4/SJ, MB 228.1, Volvo VDS, MAN 271, Allison C4, OHV5tey DT, MIL-LC2104E, ZF TE-ML 03A, 07CD, Avia, Mack EOO Plus, MTU MTL 5044, Skoda-LIAZ 258-2, Tatra TDS 30712	ACEA E5/E3, API CH-4/SJ, MAN M 3275, Volvo VDS-2, MAN M3275; Renault RD-2, MTU Type 2, Mack EOM, Cummins CES 2007172	API CH-4/CG-4, ACEA E3/E5/MBI 228.3, MTU Type 2, MAN M 3275; Renault RD-2, Volvo VDS-2, Allison C4, CAT EC-F1-A, Cummins CES 2007172/7576777, Iweco T2 E5, Mack EOO, EOM Plus	API CG-4/CF/SJ, ACEA E3/B3/B4/A3, MAN 3275, Volvo VDS-2, MTU Type-2	API CG-4/CF/SJ, ACEA E3/B3/B4/A3	ACEA E3, API CG-4/CF/SJ, Renault RGD /RD, MTU Type-2	ACEA E3/A3/B3, API CH-4/CG-4/CF-4/S-L; MB 228.3/229.1; MAN 3275; Volvo VDS-2	ACEA E3/A3/B3, API CH-4/CG-4/CF-4/S-L; MB 228.3/229.1; MAN 3275; Volvo VDS-2

HEXOL®

KENŐANYAGOK MEGFELELTETÉSE MEZŐGAZDASÁGI GÉPGYÁRTÓK SAJÁT MÁRKÁS KENŐANYAGAIVAL

 JOHN DEERE saját márkás kenőanyag	 HEXOL	 CLASS saját márkás kenőanyag	 HEXOL	 NEW HOLLAND saját márkás kenőanyag	 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

LUBRICATION BY



HEXOL

JOHN DEERE ARATÓ-CSÉPLŐ

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 Antifreeze
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 Antifreeze		
2000 sorozat (2054, 2056, 2058, 2064, 2066) és 2200 sorozat (2256, 2264, 2266)	1992 - illetve 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 Antifreeze		
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 Antifreeze		



JOHN DEERE

LUBRICATION BY



HEXOL

JOHN DEERE TRAKTOR

TÍPUS	ÉVJÁRAT	KENÉSI HELY	HEXOL KENŐANYAG
6000 sorozat, 60010 sorozat (6000, 6010, 6210, 6310, 6410))	1986 -1997 illetve 1991 -	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40
		Sebváltó-hidraulika rendszer Power Quad 16/12	HEXOL UTTO 80w
		Differenciálmű elöl, rugózott első híddal	HEXOL UTTO 80w
		Mellső kerékajtás elöl	HEXOL UTTO 80w
		Mellső híd	HEXOL UTTO 80w
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Lnglife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze
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 elöl, rugózott első híddal	HEXOL UTTO 80w
		Mellső kerékajtás elöl	HEXOL UTTO 80w
		Mellső híd	HEXOL UTTO 80w
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Lnglife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze
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 elöl, rugózott első híddal	HEXOL UTTO 80w
		Mellső kerékajtás elöl	HEXOL UTTO 80w
		Mellső híd	HEXOL UTTO 80w
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Lnglife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze
7000 sorozat (7600, 7700, 7800)	1992 - 1996	Motor	HEXOL SuperTruck 15w40
		Sebváltó-hidraulika rendszer	HEXOL STOU 10w30
		Mellső híd	HEXOL Torsion 80w90
		Differenciálmű elöl	HEXOL Torsion 80w90
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Lnglife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze



JOHN DEERE

LUBRICATION BY



HEXOL

JOHN DEERE TRAKTOR

TIPUS	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 Nglife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze
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 Nglife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze
7030 prémium sorozat (7130*, 7230*, 7330*, 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 Nglife
Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze		
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	HEXOL STOU 10w30
		Hátsó tengelyház	HEXOL STOU 10w30
		Zsír kenésű helyek	HEXOL LiEP-2 Supreme / HEXOL LiEP-2 Blue Nglife
Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze		



JOHN DEERE

LUBRICATION BY



HEXOL

JOHN DEERE TRAKTOR

TIPUS	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 Lnglife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze
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 Lnglife
		Hűtőrendszer	HEXOL G12 Alupro Antifreeze



JOHN DEERE

LUBRICATION BY



HEXOL

RAKODÓK, SILÓZÓK

	TIPUS	ÉVJÁRAT	KENÉSI HELY	HEXOL KENŐANYAG
Teleszkóp gémes rakodógépek	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 Englife
			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	-
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			



+40 259 454 216



office@hexol.com

www.hexol.com