

FUCHS Maziva

Inovativna maziva najviše tehnologije
za vašu mehanizaciju.

Maziva za poljoprivrednu mehanizaciju



FUCHS MAZIVA d.o.o.
Krmica I br. 8
Domaslovec
HR - 10430 Samobor
Tel +385 1 33 80 525
Fax: +385 1 33 80 527
fuchs@fuchs-maziva.hr
www.fuchs.com/hr

FUCHS AGRIFARM

Najviša kvaliteta i zajamčeno najširi izbor

STOU

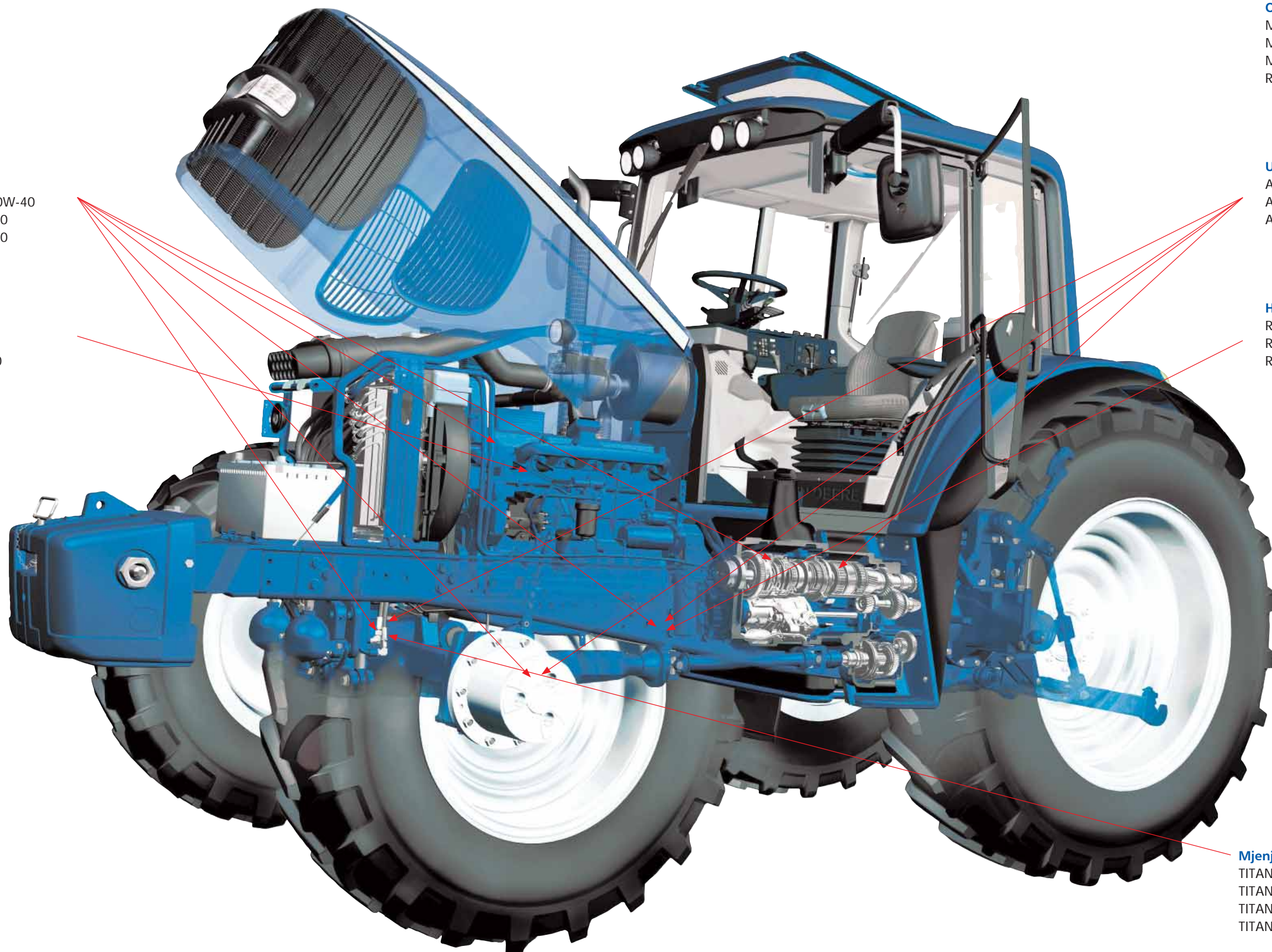
AGRIFARM STOU MC PRO SAE 10W-40
AGRIFARM STOU MC SAE 10W-30
AGRIFARM STOU MC SAE 10W-40
AGRIFARM STOU SAE 15W-30
AGRIFARM STOU SAE 15W-40

Motor

TITAN CARGO LA SAE 10W-40
TITAN CARGO MC SAE 10W-40
TITAN TRUCK PLUS SAE 15W-40
TITAN AGRO SAE 15W-40

Masti

RENOLIT GP 2
RENOLIT EP 2
RENOLIT MO 2
RENOLIT DURAPLEX EP 2
RENOLIT LXC 2
RENOLIT BFX



Održavanje

MAINTAIN DIESEL PLUS
MAINTAIN FRICOFIN S
MAINTAIN FRICOFIN V
RENOLIN SPEZIAL 2000

UTTO

AGRIFARM UTTO VT
AGRIFARM UTTO MP
AGRIFARM UTTO LN

Hidraulika

RENOLIN B SERIJA
RENOLIN ZAF D HT SERIJA
RENOLIN ZAF HVI SERIJA

Mjenjač

TITAN GEAR LS 90
TITAN GEAR HYP SAE 90
TITAN SUPERGEAR SAE 80W-90
TITAN SUPERGEAR SAE 85W-140

AGRIFARM STOU ULJA		Specifikacije Odobrenja	FUCHS Preporuke
AGRIFARM STOU MC PRO SAE 10W-40	UHP(Ultra High Performance) višenamjensko ulje(STOU/MFO) SAE gradacije 10W-40 razvijeno za najnoviju generaciju poljoprivredne mehanizacije.	SAE J300: 10W-40 DEUTZ DQC III-10	ACEA E7(E5/E3),E4; API CI-4; API GL.3/GL-4; API GL-5 (za traktore osim HOLMERA); MAN 3275; AFNOR NFE 48603 HV; ALLISON C-4; CASE MS 1207,1209,1210,1230; CNH MAT 3505,3509,3525,3526; DIN 51524-3 HVLP(-D); FNHA 2C-200.00,200.01; FORD M2C48-C3, M2C86-B, M2C134-D, M2C159-B/C; JOHN DEERE JDM J20C; NEW HOLLAND 82009201/2/3, NH 030C,NH 330G,; NH 330H,NH 410B; NH 420A,NH 526C; MASSEY FERGUSON CMS M1145(1135/1139/1143/1144); ZF TE-ML 06A,06B,06C,06F,07B
AGRIFARM STOU MC SAE 10W-30	SHP (Super High Performance) višenamjensko ulje (STOU/MFO) MC osnove. Razvijeno za motore, mjenjače, „mokre“ kočnice, hidrauliku i turbo pogone kod najnovije generacije poljoprivredne mehanizacije.	API CG-4 API GL-4 SAE J300: 10W-30 DEUTZ DQC I-02 ZF TE-ML 06B,06F,07B	AFNOR NFE 48603 HV; DIN 51524-3 HVLP(-D); ACEA E3 ALLISON C-4; CASE MS 1207,1209,1210,1230 CNH MAT 3505,3509,3525,3526; FORD M2C48-C3,; M2C86-B, M2C134-D M2C159-B/C; JOHN DEERE JDM J20C; NEW HOLLAND 82009201/2/3,; NH 410B, NH 420A; MASSEY FERGUSON CMS M1145(1135/1139/1143/1144); SAE J306: SAE 75W-80; ZF TE-ML 06A, 06C
AGRIFARM STOU MC SAE 10W-40	SHP (Super High Performance) višenamjensko ulje (STOU/MFO) MC osnove Razvijeno za motore, mjenjače, „mokre“ kočnice, hidrauliku i turbo pogone kod najnovije generacije poljoprivredne mehanizacije.	API GL-4 SAE J300: SAE 10W-40 DEUTZ DQC I-02 FENDT KDM 17/2012 ZF TE-ML 06B, 06F, 07B (ZF000729)	API GL-5 (za traktore, osim HOLMERA); ACEA E3; MAN 271; AFNOR NFE 48603 HV DIN 51524-3 HVLP(-D); ALLISON C-4; CASE MS 1207,1209,1210,1230; CNH MAT 3505,3509,3525,3526; FORD M2C48-C3, M2C-86B,M2C134-D, M2C159-B/C; FNHA 2C-200.00,201.00 JOHN DEERE JDM J20C; NEW HOLLAND 82009201/2/3, NH 030C, NH 330G, NH 410B, NH 420A, NH 526C; MASSEY FERGUSON CMS M1145(1135/1139/1143/1144); SAE J306: SAE 75W-90 ZF TE-ML 06A, 06C, 06L
AGRIFARM STOU SAE 15W-30	HP (High Performance) višenamjensko ulje (STOU/MFO) mineralne osnove. Razvijeno za motore, mjenjače, „mokre“ kočnice, hidrauliku i turbo pogone kod traktora i ostale poljoprivredne mehanizacije.	API CG-4 API GL-4	ACEA E2; CNH MAT 3525,3526; DIN 51524 HLP(-D); FNHA 200.00,201.00; FORD M2C134-D, M2C159B/C; JOHN DEERE JDM J20C; MASSEY FERGUSON CMS M1145(1135/1139/11443/1144); NH 82009201/2/3; NH 420 A; SDFG OU 1391,OT 1891; STEYR D-401; ZF TE-ML 06A,06B,06C,07B
AGRIFARM STOU SAE 15W-40	HP (High Performance) višenamjensko ulje (STOU/MFO) mineralne osnove. Razvijeno za motore, mjenjače, „mokre“ kočnice, hidrauliku i turbo pogone kod traktora i ostale poljoprivredne mehanizacije.	API CG-4 API GL-4 FENDT KDM 41.2011	ACEA E2; CNH MAT 3525,3526; DIN 51524 HLP(-D); FNHA 200.00,201.00; FORD M2C134-D, M2C159B/C; JOHN DEERE JDM J20C; MASSEY FERGUSON CMS M1145(1135/1139/11443/1144); NH 82009201/2/3; NH 420 A; SDFG OU 1391,OT 1891; STEYR D-401; ZF TE-ML 06A,06B,06C,07B

Multifunkcionalna ulja za poljoprivrednu mehanizaciju

UTTO ulja		Specifikacije Odobrenja	FUCHS Preporuke
AGRIFARM UTTO VT	UHP(Ultra High Performance UTTO/MFO) višenamjensko ulje za prijenosnike, diferencijale i hidrauličke sisteme kod poljoprivredne i građevinske mehanizacije sa ili bez mokrih kočnica i zapornih diferencijala. Zamjenjuje gradacije SAE 10W-30 i SAE 80W-80.	API GL-4 ZF TE-ML 06B, 06D, 06N, 07B (ZF002035)	ACEA E2; API CF4/CG4/SF; ALLISON C-4; CAT TO-2; FORD M2C 159-B/C; JOHN DEERE JDM J20C; JDM J 27; MASSEY FERGUSON CMS M 1145 (1144, 1143, 1139, 1135; ZF TE.ML 06C, 06F, 06Q, 06R
AGRIFARM UTTO MP	SHP(Super High Performance) višenamjensko ulje za hidraulične sustave, prijenosnike sa ugrađenim „mokrim“ kočnicama i spojka uključujući i diferencijale u poljoprivrednoj i građevinskoj mehanizaciji	API GL-4 SAE J 300: 10W-30 ZF TE-ML 03E, 05F, 17E, 21F	AGCO Powerfluid 821 XL; AGCO Q-186(Whitefarm) ALLISON C-4; CASE MS 1230,1210,1209,1207, 1206; CLAAS/LANDINI/SAME Transmission; CNH MAT 3505,3506,3509,3525, 3526; FNHA-2-C-200.00/201.00 FORD M2C48.C3; ESN M2C86-B/C FORD M2C134-D; JOHN DEERE JD 20C; MASSEY FERGUSON CMS M 1145(1135/1141/1143) NH 410 B; SAE J 306 : 75W-80; SDFG OT 1891 A; TE-ML 06K, Valtra G2-08, G2-B10
AGRIFARM UTTO LN	SHP(Super High Performance) višenamjensko ulje za hidraulične sustave, prijenosnike sa ugrađenim „mokrim“ kočnicama i spojka uključujući i diferencijale u poljoprivrednoj i građevinskoj mehanizaciji	API GL-4 SAE J 300: 20W-30	AGCO Powerfluid 821 XL; AGCO Q-186(Whitefarm); ALLISON C-4; CASE MS 1230,1210,1209,1207, 1206; CLAAS/LANDINI/SAME Transmission-/DEUTZ-FAHR, FENDT(Non Vario); CNH MAT 3505,3506,3509,3525, 3525; FNHA-2-C-200.00/201.00 FORD M2C48.C3; ESN M2C86-B/C; FORD M2C134-D; JOHN DEERE J20C; MASSEY FERGUSON CMS M 1135/1141; SAE J 306 : 80W-85

Motorna ulja		Specifikacije Odobrenja	FUCHS Preporuke
TITAN CARGO LA SAE 10W-40	Ultra visokoučinkovito niskopepelo motorno ulje koje štedi gorivo. Namijenjeno je za sve teško opterećene Mercedes Benz i MAN dizel motore gospodarskih vozila. Posebno je razvijeno za produljene intervale izmjene. Osigurava dobar hladni start i manju potrošnju ulja.	ACEA E6/E7 API CI-4 JASO DH-2 MAN M 3477 MB 228.51 VOLVO VDS-3	
TITAN CARGO MC SAE 10W-40	UHP(Ultra High Performance) motorno ulje proizvedeno na MC-sintetičkoj osnovi. Namijenjeno je za korištenje u teškim i lakim komercijalnim vozilima, građevinskoj i poljoprivrednoj mehanizaciji. posebno razvijeno za produžene intervale izmjene ovisno o preporuci proizvođača motora. Optimalno kod hladnog starta i smanjuje potrošnju ulja.	ACEA E7/E4 API CI-4 GLOBAL DHD-1 CUMMINS CES 20077/8 DETROIT DIESEL 93K215 DEUTZ DQC III-10 MACK EO-M PLUS MAN 3277 MB APPROVAL 228.5 MTU DDC TYPE 3 RENAULT RXD/RLD-2 SCANIA LDF-2 VOLVO VDS-3	DAF IVECO 18-1804 SDFG OM-1901 A
TITAN TRUCK PLUS SAE 15W-40	SHPD(Super High Performance Diesel) motorno ulje za upotrebu turbodiesel i raznim benzinskim motorima. Posebno razvijeno za visoko-opterećene motore komercijalnih vozila. Snižava potrošnju ulja.	ACEA E7 API CI-4/SL GLOBAL DHD-1 CAT ECF-1-a/ECF-2 CUMMINS CES 2006/7/8 DETROIT DIESEL 93K215 DEUTZ DQC III-10 MACK EO-N MAN 3275-1 MB APPROVAL 228.3 MTU DDC TYPE 2 RENAULT RLD/RLD-2 VOLVO VDS-3	ALLISON C-4 CAT TO-2 CASE MS 1121 CUMMINS CES 20071/2 IVECO 18-1804 CLASSE T2 E7 NH 330H
TITAN AGRO SAE 15W-40	High Performance motorno ulje za mješoviti vožni park odličnih karakteristika za široku paletu diesela i benzinskih motora komercijalnih i putničkih vozila koji rade u normalnim uvjetima	ACEA A3/B3/B4 API CG-4/CF/SL	ACEA E2; MIL-L-2104 E; ALLISON C-4; CASE MS 1120; DAF; MACK EO-L; NH 330 G; SCANIA; STEYR A 202; VOLVO VDS; VW 501 01/505 00;

AGRIFARM		Specifikacije Odobrenja	FUCHS Preporuke
AGRIFARM MILKING MACHINE OIL	Ultra visokoučinkovito ulje za vakuum pumpe muzilica za mlijeko.		ALFA LAVAL WESTFALIA

Mjenjačka ulja		Specifikacije Odobrenja	FUCHS Preporuke
TITAN SUPERGEAR SAE 80W-90	HP (High Performance) mjenjačko ulje za produljene intervale izmjene	API GL-4/GL-5 MAN 342 TYPE M2 ZF TE-ML 05A, 12E, 17B, 19B, 21A	MIL-L-2105 D
TITAN SUPERGEAR SAE 85W-140	HP (High Performance) mjenjačko ulje za produljuje intervale izmjene	API GL-4/GL-5 ZF TE-ML 05C, 12C, 16E, 21C	MIL-L-2105 D
TITAN GEAR LS SAE 90	HP LS(High Performance Limited Slip) hipoidno mjenjačko ulje za mjenjače i diferencijale sa ili bez zaporog mehanizma.	API GL-5 ZF TE-ML 05C, 12C, 16E, 21C	MIL-L-2105 D; FORD M2C104-A; JOHN DEERE JDM J11E; LIEBHERR NH 520 B
TITAN GEAR HYP SAE 90	HP (High Performance) mjenjačko ulje za visoko-opterećene diferencijale u komercijalnim vozilima i putničkim automobilima	API GL-5 MAN 341 TYPE M1 MB APPROVAL 235.0 ZF TE-ML 16C, 17B, 19B, 21A	FORD M2C9102-A; JOHN DEERE JDM J11E; OPEL 19 42 387; VW TL 727; ZF TE.ML 07, 08

Hidraulična ulja		Specifikacije Odobrenja	FUCHS Preporuke
RENOLIN B	Višenamjenska, mineralna hidraulična ulja. Služe za podmazivanje hidrauličnih sustava različitih vrsta. Sadrže cink.	DIN 51524/2 HLP ISO 6743-4 HM	
RENOLIN B HVI	Višenamjenska, mineralna hidraulična ulja visokog indeksa viskoznosti. Primjenjuju se za različite hidraulične sustave koji su izloženi vrlo promjenjivim temperaturama. Sadrže cink	ISO 6743-4 HV	
RENOLIN ZAF D HT	Višenamjenska, mineralna hidraulična ulja. Služe za podmazivanje hidrauličnih sustava različitih vrsta. Mogu se koristiti i u sustavima koji imaju sastavne dijelove presvućene srebrom. Ne sadrže cink i pepeo.	DIN 51524/2 HLPD DIN 51517/3 CLP ISO 6743-4 HM ISO 6743-6 CKC	
RENOLIN ZAF HVI	Višenamjenska, mineralna hidraulična ulja visokog indeksa viskoznosti. Primjenjuju se za različite hidraulične sustave koji su izloženi vrlo promjenjivim temperaturama. Mogu se koristiti i u sustavima koji imaju sastavne dijelove presvućene srebrom. Ne sadrže cink i pepeo.	DIN 51524/3 HVLP ISO 6743-4 HV	

Održavanje		Specifikacije Odobrenja	FUCHS Preporuke
MAINTAIN DIESEL PLUS	Visokoučinkoviti dodatak dizel gorivu, za jednokratnu ili stalnu upotrebu. Čisti i uklanja naslage iz sustava goriva, a također i štiti sustav goriva od korozije. Može se koristiti za jednokratno "šok" čišćenje ili kao stalni dodatak gorivu u propisanom omjeru.		
MAINTAIN FRICOFIN S	Ultra visokoučinkovita rashladna tekućina na bazi monoetilenglikola. Ne sadrži nitrte, amine i fosfate. Boja: Plavo-zelena	ASTM D 3306 TYPE I BS 6580	
MAINTAIN FRICOFIN V	Koncentrirana tekućina roza boje na bazi monoetilenglikola i glicerola bez nitrta, amina i fosfata na bazi OAT tehnologije. Mješa se s destiliranom, demineraliziranom ili običnom vodom tvrdoće do 20°dGH i u koncentraciji 35-60%. Pruža pouzdanu zaštitu rashladnog sustava od smrzavanja, korozije i kavitacije. Naziva se i LoBrid antifriz..	ASTM D 3306 TYPE I BS 6580 VW TL 774 J (G13)	
RENOCLEAN SPEZIAL 2000	Specijalno biološki brzo razgradivo sredstvo za čišćenje, tj. odmaščivanje. Pokazuje izvanredna svojstva čišćenja i emulgiranja, tj. otapanja ulja i masti te nakupina nečistoća svih vrsta.		

RENOLIT

Masti		Specifikacije Odobrenja	FUCHS Preporuke
RENOLIT GP 2	Univerzalna litijeva mast izvanredne kvalitete na bazi sapuna 12 hidroksi-stearata i prvorazrednih parafinskih ulja. Primjenjuje se za podmazivanje valjnih i kliznih ležajeva, kao npr. kotača vozila, ležajeva elektromotora, donjeg postroja, zglobova, itd..	DIN 51 502: K2K-30 -	-
RENOLIT EP 2	Litijeva višenamjenska mast proizvedena na bazi sapuna 12 hidroksi-stearata i prvorazrednih parafinskih ulja. Sadrži bezolovne EP aditive koji omogućavaju učinkovito podmazivanje mehanizama izloženih teškom opterećenju i jakim udarcima.	DIN 51 502: KP2K-20	-
RENOLIT MO 2	Tamosiva mast s vrlo izraženim svojstvima koja sprečavaju trošenje. Proizvedena je na bazi litijevog sapuna 12 hidroksi-stearata, mineralnih ulja visoke viskoznosti i mikrofinih čvrstih maziva, niskog trenja. Posebno je prikladna za podmazivanje amortizera, upravljačkih i prijenosnih zglobova, kardana i donjeg postroja vozila, kao i visoko opterećenih ležajeva u strojogradnji. Sadrži mikro-usitnjeni molibden disulfid i grafit. Izvanredno štiti od trošenja. Posjeduje vrlo visoku mehaničku stabilnost. Dobro prianja uz metalne površine i sprečava koroziju. Otporna je na oksidaciju.	DIN 51 502: KPF2K-20 -	-
RENOLIT DURAPLEX EP 2	Mast na bazi kompleksnog sapuna litija, koja je namjenjena primjeni na mjestima gdje se zahtjeva dugotrajnost, antikoroziorna zaštita i otpornost na starenje, vanjske utjecaje i opterećenja. Također se zbog svojih karakteristika može koristiti i kod povišenih temperatura.	DIN 51 502: KP2P-30	-
RENOLIT BFX	Univerzalna mast duge vlaknaste strukture. Crvene je boje. Proizvedena je na bazi litijevog i kalcijevog sapuna, obogaćena polimerima i odabranim aditivima koji ovoj masti osiguravaju pet puta dulji vijek trajanja u usporedbi s konvencionalnim mastima. Posjeduje izvanredno svojstvo prianjanja i postojanost pri utjecaju vode, pare ili u teškim uvjetima rada. Optimalno štiti ležajeve od korozije. Prikladna je za podmazivanje donjeg postroja vozila, sklopova upravljača, transmisijskih kardana i ležajeva koji rade pri velikom opterećenju i malim brzinama. Specijalno se preporuča za upotrebu kod privrednih vozila, građevinskih i poljoprivrednih strojeva.	DIN 51 502: KP2K-20 -	-
RENOLIT LXC 2	Specijalno proizvedena višenamjenska mast na bazi kompleksnog sapuna litija. Sadrži sintetičke modifikatore trenja i aditive koji nisu štetni za okolinu. Otporna je na visoke temperature i vodu. Prikladna i za upotrebu u različitim granama industrije, a naročito za podmazivanje vozila i građevinskih strojeva. Zbog svojih karakteristika zamjenjuje različite masti i racionalizira njihov broj. Ima dobru mehaničku stabilnost i izvanredna EP svojstva. Sprečava trošenje u kontaktu s vodom. Može se koristiti u centralnim sustavima za podmazivanje, zahvaljujući izvanrednoj pum-pabilnosti	DIN 51 502: KP2P-20 -	-