



Výrobní program

2008



A close-up photograph of two hands shaking in a firm grip. The hands are positioned in the center of the frame, with the fingers interlocked. The background is a soft, out-of-focus gradient of light blue and white. A white rectangular box is superimposed over the hands, containing the text "PRVOTŘÍDNÍ PARTNER".

PRVOTŘÍDNÍ PARTNER

ÚSPĚCH NAŠICH ZÁKAZNÍKŮ JE I NAŠÍM ÚSPĚCHEM

Partnerství pro nás znamená: Předávat dál naše přednosti.

PŘEDNOST SILNÉ POZICE NA TRHU

Společnost FUCHS je celosvětově největším nezávislým výrobcem maziv. Z toho vyplývá pro naše zákazníky mnoho výhod: s celosvětovou výrobní a servisní sítí FUCHS můžeme být všude přítomni.

PŘEDNOST INOVATIVNÍCH TOP - PRODUKTŮ

Společnost FUCHS udává tempo špičkovým výkonům. Cílem je vedoucí pozice v technologii. Ne nadarmo je společnost FUCHS například nejdůležitějším dodavatelem prvních náplní

maziv v německém automobilovém průmyslu. Profitujte na nejmodernějších olejích a mazivech a nejaktuálnějších specifikacích.

PŘEDNOST ÚPLNÉHO SORTIMENTU

Výzkum a vývoj představují základy úspěchů. S moderními výrobními zařízeními v Německu a kompletním sortimentem olejů a maziv, splňuje FUCHS také nejnáročnější a specifické zákaznické požadavky. Typický příklad: více než 100 životní prostředí šetřících, biologicky rychle odbouratelných produktů PLANTO, z nich je mnoho oceněno „Modrým andělem“.

Certifikace dle nejprísnejších směrnic např. německého automobilového průmyslu: DIN EN ISO 9001:2000, ISO/TS 16949:2002 a DIN EN ISO 14001:2004. Váš zisk – jeden dodavatel pro téměř všechna maziva a nejvyšší jakost výrobků.

PŘEDNOST SPOLEHLIVOSTI

Partnerství znamená pro společnost FUCHS kompetentní podporu zákazníků. Kvalifikovaným poradenstvím. Rozsáhlým marketingem. Velmi výkonnou logistikou. Vývojem úspěšných konceptů servisu.

Zákazníci společnosti FUCHS to dokáží ocenit.



DIN EN ISO 9001:2000
ISO/TS 16949:2002
DIN EN ISO 14001
REG.NR. 2476



PRVOTŘÍDNÍ TECHNOLOGIE



PRACUJEME NA BUDOUČNOSTI

V partnerství s našimi zákazníky. Ve výkonných domácích i zahraničních centrech výzkumu a vývoje. V mezinárodní kooperaci s výrobcí přísad. Ve spojení s instituty a uživateli výzkumných projektů podporovaných státem.

PRŮKOPNICKÉ VÝKONY

Novým inovativním multifunkčním olejem UNIFLUID, který slouží jako chladicí mazací látka a současně i jako hydraulická kapalina, byla zahájena nová éra mazání obráběcích strojů.

Společnost FUCHS uvedla na trh první chladicí mazací látku ECOCOOL SCIP s neutrální hodnotou pH a tím obzvláště příznivou k pokožce.

Společnost FUCHS disponuje přesvědčivou paletou výrobků na opracování inovativních materiálů, jako oceli s vyšší pevností, hliníku a hořčíku.

Pro motorová vozidla je k dispozici rovněž rozsáhlý a vysoce aktuální program maziv špičkové třídy.

Příklad: TITAN GT 1, celosvětově první motorový olej SAE 0W-20 bez obsahu zinku, umožňující extrémní úsporu paliva.

Jako vedoucí vývojový partner německého automobilového průmyslu určuje společnost FUCHS vývojové trendy. Také motorové oleje Long-life pro prodloužené intervaly údržby používají nejen nové modely Mercedes-Benz.

SE SPOLEČNOSTÍ FUCHS SI ZÁKAZNÍCI ZAJIŠTĚJÍ ROZHODUJÍCÍ PŘEDSTIH





ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO MOTOROVÁ VOZIDLA A PRACOVNÍ STROJE

OD STRANY 10

ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO MOTOROVÁ VOZIDLA
A PRACOVNÍ STROJE

OLEJE A MAZIVA
PRO PRŮMYSL

OD STRANY 36

OLEJE A MAZIVA
PRO PRŮMYSL

ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO ZPRACOVÁNÍ KOVŮ

OD STRANY 48

ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO ZPRACOVÁNÍ KOVŮ

ČISTICÍ A ANTIKOROZNÍ PROSTŘEDKY
PRO PRŮMYSL

OD STRANY 54

ČISTICÍ A ANTIKOROZNÍ PROSTŘEDKY
PRO PRŮMYSL



MOTOROVÉ OLEJE	Motorové oleje pro osobní automobily	10
	Motorové oleje pro smíšený vozový park	12
	Motorové oleje s přísadou pevných maziv	13
	Motorové oleje pro užitková vozidla	13
	Jednorozsahové motorové oleje	15
	Motorové oleje pro dvoudobé motory	15
PŘEVODOVÉ OLEJE	Převodové oleje pro užitková vozidla	16
	Převodové oleje pro osobní a užitková vozidla	16
	Multifunkční převodové oleje pro pracovní stroje	17
	Převodový olej s přísadou pevných maziv	17
	Převodové oleje pro osobní automobily	18
	Kapaliny pro automatické převodovky	19
AGRIFARM	Oleje STOU	20
	Motorové oleje, UTTO oleje	21
	Převodové oleje, plastická maziva	22
	Hydraulický olej, olej na řetězové pily, olej pro dojící stroje	23
MAZIVA A PROVOZNÍ LÁTKY SILKOLENE PRO MOTOCYKLY	RACE, RIDE	24
	OFF-ROAD	25
	QUADS ATV, SCOOT, MAINTAIN	26
SPECIALITY	Antikoroziční ochrana, pomocné montážní prostředky, čisticí prostředky, absorpční prostředky, brzdové kapaliny	28
ZIMNÍ PROGRAM	Nemrznoucí kapaliny, přísada do paliva	29
PLASTICKÁ MAZIVA		30
HYDRAULICKÉ OLEJE		31
OLEJE PRO CENTRÁLNÍ HYDRAULICKÉ SYSTÉMY OLEJE PRO SERVOŘÍZENÍ		31
MAZIVA PLANTO		32
OLEJE PRO STACIONÁRNÍ PLYNOVÉ MOTORY		33



STAV K 9/2008

Motorové oleje pro osobní automobily		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN GT1 SAE 0W-20	Prvotřídní závodní olej, bez obsahu zinku, pro sportovní a závodní automobily s benzínovými nebo naftovými motory. Vyvinutý speciálně pro profesionální sportovní a závodní použití. Vynikající potenciál úspory paliva. Nejlepší startování zastudena. Pro maximální výkonnost i v extrémních podmínkách. Ideální pro závodní účely.		Speciálně pro závodní a náročné sportovní jezdce
TITAN GT1 PRO C-1 SAE 5W-30	Prvotřídní motorový olej špičkové kvality pro moderní osobní automobily a lehká užitková vozidla s prodlouženým intervalem údržby i bez něho. Speciálně vyvinut pro vozidla Mazda s úpravou výfukových plynů a s turbodmychadly. Optimální studené starty, nižší spotřeba oleje a minimální emise škodlivin.	ACEA C1 ACEA A5/B5	JASO DL-1 MAZDA
TITAN GT1 PRO C-2 SAE 5W-30	Prvotřídní motorový olej špičkové kvality pro moderní osobní automobily a lehká užitková vozidla s prodlouženým intervalem údržby i bez něho. Speciálně vyvinut pro vozidla PSA s úpravou výfukových plynů a s turbodmychadly. Optimální studené starty, nižší spotřeba oleje a minimální emise škodlivin.	ACEA C2 ACEA A1/B1/A5/B5 API SM/CF	CITROËN FIAT 9.55535-S1 PEUGEOT
TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30	Prvotřídní motorový olej špičkové kvality pro moderní osobní automobily a lehká užitková vozidla s prodlouženým intervalem údržby i bez něho. Speciálně vyvinut pro vozidla VW a Mercedes-Benz s úpravou výfukových plynů a s turbodmychadly. Optimální studené starty, nižší spotřeba oleje a minimální emise škodlivin.	ACEA A3/B4 MB-APPROVAL 229.51 VW 504 00/507 00	ACEA C3* BMW LONGLIFE-04** *liší se obsahem fosforu. **schválení vyžádáno
TITAN GT-1 PRO C-4 SAE 5W-30	Prvotřídní motorový olej špičkové kvality pro moderní osobní automobily a lehká užitková vozidla s prodlouženým intervalem údržby i bez něho. Speciálně pro vozidla Renault s úpravou výfukových plynů a s turbodmychadly. Optimální studené starty, nižší spotřeba oleje a minimální emise škodlivin.	ACEA C4 RENAULT RN0720	
TITAN GT1 SAE 5W-30	Prvotřídní motorový olej špičkové kvality pro moderní osobní automobily a lehká užitková vozidla s prodlouženým intervalem údržby i bez něho. Speciálně vyvinut pro vozidla BMW a Mercedes-Benz s úpravou výfukových plynů a s turbodmychadly. Optimální studené starty, nižší spotřeba oleje a minimální emise škodlivin.	ACEA C3 ACEA A3/B4 API SM/CF BMW LONGLIFE-04 MB-APPROVAL 229.51 VW 502 00/505 00	
TITAN GT1 LONGLIFE III SAE 5W-30	Prvotřídní motorový olej špičkové kvality pro moderní osobní automobily a lehká užitková vozidla s prodlouženým intervalem údržby i bez něho. Speciálně vyvinut pro vozidla VW s úpravou výfukových plynů a s turbodmychadly. Optimální studené starty, nižší spotřeba oleje a minimální emise škodlivin.	ACEA A3/B4 VW 504 00/507 00	ACEA C3* *liší se obsahem fosforu.
TITAN Supersyn LONGLIFE PLUS SAE 0W-30	Plně syntetický vysoce výkonný extrémně lehkoběžný olej pro motory VW. Vyvinut speciálně pro technologii VW Longlife. Vhodný pro osobní vozidla s benzínovým nebo naftovým motorem, i pro technologii „čerpadlo-tryska“. Optimální startování zastudena a nižší spotřeba oleje.	ACEA A5/B5 VW 503 00/506 00/ 506 01	



STAV K 9/2008

ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO MOTOROVÁ VOZIDLA
A PRACOVNÍ STROJE

Motorové oleje pro osobní automobily		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN Supersyn LONGLIFE SAE 5W-30	Plně syntetický vysoce výkonný extrémně lehkoběžný olej pro vozidla BMW a Mercedes-Benz. Speciálně vyvinut pro prodloužené servisní intervaly BMW a MB. Optimální studené starty a nižší spotřeba oleje.	ACEA A3/B4 API SL /CF BMW LONGLIFE-01 MB-APPROVAL 229.3 MB-APPROVAL 229.5 VW 502 00/503 01/ 505 00	
TITAN Supersyn SAE 0W-30	Plně syntetický vysoce výkonný extrémně lehkoběžný olej pro vozidla s prodlouženým intervalem údržby i bez něho. Vynikající studené starty a nižší spotřeba oleje.	ACEA A3/B4 API SL/CF MB-APPROVAL 229.3 VW 502 00/503 01/ 505 00	BMW LONGLIFE-98
TITAN Supersyn ECOFLEX SAE 5W-30	Syntetický vysoce výkonný extrémně lehkoběžný olej pro prodloužené servisní intervaly Opel/GM. Optimální studené starty a nižší spotřeba oleje.	ACEA A3/B4 API SL/CF GM-LL-A-025 GM-LL-B-025	FIAT 9.55535-G1
TITAN Supersyn SAE 5W-30	Syntetický vysoce výkonný extrémně lehkoběžný olej pro vozidla s prodlouženým servisním intervalem nebo bez něho. Optimální studené starty a nižší spotřeba oleje.	ACEA A3/B4 API SM/CF MB-APPROVAL 229.3 VW 502 00/505 00	BMW LONGLIFE-98
TITAN Supersyn F SAE 5W-30	Syntetický vysoce výkonný extrémně lehkoběžný olej pro vozidla Ford. Optimální studené starty a nižší spotřeba oleje.	ACEA A1/B1 API SJ/EC ILSAC GF-3 FORD M2C912-A1 FORD M2C913-A FORD M2C913-B JAGUAR M2C913-B	
TITAN SUPERSYN RN SAE 5W-40	Syntetický vysoce výkonný lehkoběžný olej pro vozidla Renault s prodlouženým servisním intervalem nebo bez něho. Optimální studené starty a nižší spotřeba oleje.	ACEA A3/B4 API SM/CF RENAULT RN0700/RN0710	
TITAN Supersyn SAE 5W-40	Syntetický vysoce výkonný lehkoběžný olej pro benzínové a naftové motory osobních vozidel s prodlouženým servisním intervalem nebo bez něho. Optimální studené starty a nižší spotřeba oleje.	ACEA A3/B4 API SM/CF BMW LONGLIFE-98 MB-APPROVAL 229.3 PORSCHE VW 502 00/505 00	FIAT 9.55535- H2/M2/N2/Z2
TITAN Supersyn PLUS SAE 5W-40	Syntetický vysoce výkonný lehkoběžný olej pro benzínové a naftové motory osobních vozidel. Speciálně vyvinut pro motory VW s technologií čerpadlo-tryska. Optimální studené starty a nižší spotřeba oleje.	ACEA A3/B4 API SL/CF FORD M2C917-A MB-APPROVAL 229.1 VW 502 00/505 00/ 505 01	FIAT 9.55535-S2
TITAN SYN MC SAE 10W-40	Lehkoběžný olej typu MC pro benzínové a naftové motory osobních vozidel. Dobré startování zastudena a minimální spotřeba oleje.	ACEA A3/B4 API SL/CF MB-APPROVAL 229.1	BMW SPECIAL FIAT 9.55535-D2/G2 VW 500 00/505 00
TITAN FORMULA SAE 15W-40	Širokorozsahový motorový olej na ropné bázi. Vhodný pro použití za normálních provozních podmínek v přeplňovaných i nepřeplňovaných benzínových a naftových motorech osobních vozidel. Nízká spotřeba oleje.	ACEA A2/B2 API SJ/CG-4 MB-APPROVAL 229.1	FIAT 9.55535-D2/G2 VW 501 01/505 00

Produkty uvedené v tomto katalogu jsou pouze částí kompletního sortimentu. Další speciality na vyžádání viz strana 59.



STAV K 9/2008

Motorové oleje pro smíšený vozový park		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN UNIC ULTRA MC SAE 10W-40	Vysoce výkonný motorový olej typu MC pro všechna užitková vozidla, pracovní stroje a osobní vozidla (americké a evropské konstrukce). Extrémní racionalizační možnosti pro smíšený vozový park. U mnoha značek motorů umožňuje prodloužení intervalu výměny oleje. Dobré startování zastudena a nízká spotřeba oleje.	ACEA E7/E5/E3/B4/A3 API CI-4/SL GLOBAL DHD-1 CAT ECF-1-a/ECF-2 CUMMINS CES 20071/2/6/7/8 DEUTZ DQC III-05 MACK EO-M PLUS MAN M 3275 MB-APPROVAL 228.3 MB-APPROVAL 229.1 MTU DDC TYPE-2 RENAULT RLD/RLD-2 VOLVO VDS-3	CAT TO-2 CUMMINS CES 20071/2/6/7 DAF MACK EO-M PLUS
TITAN UNIC PLUS MC SAE 10W-40	Vysoce výkonný lehkoběžný motorový olej typu MC pro užitková vozidla, pracovní stroje a osobní automobily. Racionalizační druh pro smíšený vozový park. Schválen velkými výrobci benzinových a naftových motorů, u některých umožňuje prodloužení intervalu výměny oleje. Dobré startování zastudena a nízká spotřeba oleje.	ACEA E5/E3/E2/B3/A2 API CH-4/SJ CAT ECF-1-a DEUTZ DQC II-05 MAN M 3275 MB-APPROVAL 228.3 MB-APPROVAL 229.1 RENAULT RLD/RD-2 VOLVO VDS-2	ALLISON C-4 BMW SPECIAL CUMMINS CES 20071/2/6/7 DAF MACK EO-M PLUS SCANIA SKODA LIAZ 258-3 VW 500 00/505 00
TITAN UNIC MC SAE 10W-40	Vysoce výkonný lehkoběžný olej typu MC pro užitková vozidla, pracovní stroje a osobní automobily. Racionalizační druh pro smíšený vozový park. Dobré startování zastudena a nízká spotřeba oleje.	ACEA E3/E2/B3/A2 API CG-4/SJ DEUTZ DQC II-05 MAN 271 MB-APPROVAL 228.3 MB-APPROVAL 229.1	DAF SCANIA VOLVO VDS VW 500 00/505 00
TITAN UNIVERSAL HD SAE 15W-40	Širokorozsahový univerzální motorový olej pro smíšený vozový park. Dobré výkonnostní parametry v přeplňovaných i nepřeplňovaných naftových motorech.	ACEA E2/B2/A2 API CG-4/SJ DEUTZ DQC I-02 MAN 271 MB-APPROVAL 228.1 MB-APPROVAL 229.1	MIL-L-2104 E ALLISON C-4 CAT TO-2 CASE MS 1120 DAF NH 330 G SCANIA SKODA LIAZ 258-2 STEYR A-202 VOLVO VDS VW 501 01/505 00
TITAN SUPERIOR HD SAE 15W-40	Širokorozsahový univerzální motorový olej pro smíšený vozový park. Vhodný pro přeplňované i nepřeplňované naftové motory i pro benzinové motory.	API CF-4/SG	ALLISON C-2/C-3 CAT TO-2 MB 227.1



STAV K 9/2008

ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO MOTOROVÁ VOZIDLA
A PRACOVNÍ STROJE

Motorové oleje s přísadou pevných maziv		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN CFE SL SAE 5W-30	Plně syntetický vysoce výkonný extrémně lehkoběžný olej s přísadou pevných maziv pro naftové motory užitkových vozidel. Obsahuje MoS ₂ , který zajišťuje účinnou ochranu proti opotřebení. Snižuje tření a potlačuje hlučnost při provozu na plný plyn. Optimální studené starty a nižší spotřeba oleje.		ACEA E4 API CF-4
TITAN CFE MC SAE 5W-40	Vysoce výkonný lehkoběžný olej typu MC s přísadou pevných maziv pro motory užitkových vozidel i osobních automobilů. Obsahuje MoS ₂ , který zajišťuje účinnou ochranu proti opotřebení. Snižuje tření a potlačuje hlučnost při provozu na plný plyn. Optimální studené starty a nižší spotřeba oleje.		ACEA E3/B3/A3 API CG-4/SJ
TITAN CFE MC SAE 10W-40	Vysoce výkonný lehkoběžný olej typu MC s přísadou pevných maziv pro motory užitkových vozidel i osobních automobilů. Obsahuje MoS ₂ , který zajišťuje účinnou ochranu proti opotřebení. Snižuje tření a potlačuje hlučnost při provozu na plný plyn. Dobré studené starty a nižší spotřeba oleje.		ACEA E3/B3/A3 API CG-4/SJ
Motorové oleje pro užitková vozidla		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN CARGO MAXX SAE 5W-30	Syntetický olej úrovně MAXX-Performance bez obsahu zinku. Extrémně lehkoběžný, určený pro silně zatěžované naftové motory užitkových vozidel. Vyvinut speciálně pro motory s dodatečným zpracováním výfukových plynů a s turbodmyčadly. Optimální studené starty, nižší spotřeba oleje, jakož i snížené emise škodlivin.	ACEA E6 MAN M 3477 MAN M 3271-1 MB-APPROVAL 226.9 VOITH-RETARDER	MAN M 3277
TITAN CARGO MAXX SAE 10W-40	Syntetický olej úrovně MAXX-Performance. Lehkoběžný, určený pro silně zatěžované naftové motory užitkových vozidel. Vyvinut speciálně pro motory s dodatečným zpracováním výfukových plynů a s turbodmyčadly. Dobré studené starty, nižší spotřeba oleje, jakož i snížené emise škodlivin.	ACEA E7/E6/E4 DEUTZ DQC III-05 MAN M 3277 CRT MAN M 3477 MB-APPROVAL 228.51 MTU DDC TYPE 3/3.1 RENAULT RXD VOITH-RETARDER VOLVO VDS-3	DAF MACK EO-M PLUS
TITAN CARGO SL SAE 5W-30	Plně syntetický vysoce výkonný extrémně lehkoběžný olej pro naftové motory užitkových vozidel. Vyvinut speciálně pro prodloužené servisní intervaly. Optimální studené starty a nižší spotřeba oleje.	ACEA E7/E5/E4 CUMMINS CES 20076/7 DAF HP 1/HP 2 DEUTZ DQC IV-05 MAN M 3277 MB-APPROVAL 228.5 MTU DDC TYPE-3 RENAULT RXD SCANIA LDF VOITH-RETARDER VOLVO VDS-3	CUMMINS CES 20071/2 MACK EO-M PLUS IVECO 18-1804 FE

Produkty uvedené v tomto katalogu jsou pouze částí kompletního sortimentu. Další speciality na vyžádání viz strana 59.



STAV K 9/2008

Motorové oleje pro užitková vozidla		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN CARGO MC SAE 10W-40	Vysoce výkonný lehkoběžný olej typu MC pro naftové motory užitkových vozidel. Vyvinut speciálně pro prodloužené servisní intervaly. Dobré studené starty a nižší spotřeba oleje.	ACEA E7/E5/E4 API CI-4 CAT ECF-1-a CUMMINS CES 20076/7 DEUTZ DQC III-05 MACK EO-M PLUS MAN M 3277 MB-APPROVAL 228.5 MTU DDC TYPE-3 RENAULT RXD VOLVO VDS-2	CUMMINS CES 20078 DAF IVECO 18-1804 MAN M 3277 CRT SDFG OM-1901A
TITAN CARGO LD SAE 10W-40	Syntetický vysoce výkonný lehkoběžný olej pro naftové motory užitkových vozidel. Vyvinut speciálně pro prodloužené servisní intervaly u motorů s dodatečným zpracováním výfukových plynů a s turbodmychadly. Dobré studené starty a nižší spotřeba oleje.	ACEA E7/E5 API CI-4 GLOBAL DHD-1 CAT ECF-1-a MAN M 3275 MB-APPROVAL 228.3 MTU DDC TYPE-2 RENAULT RLD/RLD-2 SCANIA LDF-2 VOLVO VDS-3	CUMMINS CES 20077/8 DAF MACK EO-M PLUS
TITAN TRUCK PLUS SAE 15W-40	Širokorozsahový vysoce výkonný olej pro naftové a benzínové motory. Speciálně pro silně zatěžované naftové motory užitkových vozidel. Nižší spotřeba oleje.	ACEA E7/E5/E3/B3/A3 API CI-4/SL GLOBAL DHD-1 CAT ECF-1-a/ECF-2 CUMMINS CES 20076/7/8 DEUTZ DQC II-05 MAN M 3275 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 DAF IVECO 18-1804 CLASSE T2 E7 MACK EO-M PLUS NH 330 H STEYR A-201
TITAN TRUCK SAE 15W-40	Širokorozsahový vysoce výkonný olej pro naftové motory. Speciálně pro silně zatěžované naftové motory užitkových vozidel. Nižší spotřeba oleje.	ACEA E5/E3/B3 API CG-4 DEUTZ DQC II-05 MAN M 3275 MB-APPROVAL 228.3 MTU DDC TYPE-2 RENAULT RD VOLVO VDS-2	DAF MACK EO-L SCANIA



STAV K 9/2008

ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO MOTOROVÁ VOZIDLA
A PRACOVNÍ STROJE

Jednorozsahové motorové oleje		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN UNIVERSAL HD SAE 10W, 20W-20, 20W-30, 30, 40, 50	Jednorozsahové motorové oleje pro naftové i benzínové motory.	ACEA E2 API CF-4/SG DEUTZ DQC I-02 MAN 270 MB-APPROVAL 235.12 MB-APPROVAL 228.0 MTU DDC TYPE-1 ZF TE-ML 02C, 04B	MIL-L-2104 D ALLISON C-4 CAT TO-2
TITAN UNIVERSAL XT SAE 10W, 20W-20, 30, 40	Jednorozsahové motorové oleje pro naftové i benzínové motory.	API SF/CD	MIL-L-2104 D
Motorové oleje pro dvoudobé motory		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN 2T 100S	Plně syntetický vysoce výkonný olej pro dvoudobé motory vhodný pro systémy odděleného mazání i pro mazání směsí. Doporučen pro míscí poměr až do 1:100, dle předpisu výrobce.	API TC JASO FD ISO L-EGD	
TITAN 2T S	Univerzální syntetický vysoce výkonný olej pro dvoudobé motory. Je rychle mísitelný, vhodný pro systémy odděleného mazání i pro mazání směsí.	API TC JASO FC ISO L-EGC	
TITAN 2T M	Univerzální olej pro dvoudobé motory. Je rychle mísitelný, vhodný pro systémy odděleného mazání i pro mazání směsí.	API TC	

Produkty uvedené v tomto katalogu jsou pouze částí kompletního sortimentu. Další speciality na vyžádání viz strana 59.



STAV K 9/2008

Převodové oleje pro užitková vozidla		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN CYTRAC SL SAE 75W-90	Plně syntetický lehkoběžný hypoidní převodový olej pro silně zatěžená nápravové převody užitkových vozidel. Vyvinut pro nejdelší intervaly výměny oleje v nápravách užitkových vozidel.	API GL-5 MAN 342 TYPE S1 MB-APPROVAL 235.8 SCANIA STO 1:0 ZF TE-ML 12B, 16F, 17B	VOLVO V 97312 ZF TE-ML 07, 08
TITAN CYTRAC MB SYNTH SAE 75W-90	Plně syntetický lehkoběžný převodový olej pro prodloužené intervaly výměny v manuálně řazených převodovkách užitkových vozidel, speciálně vyvinut pro vozidla Mercedes-Benz Actros. Snižuje spotřebu paliva díky zlepšení účinnosti převodovky. Vhodný pro nejdelší intervaly výměny oleje.	API GL-4 MAN 341 TYPE MB MB-APPROVAL 235.11	ZF TE-ML 08
TITAN CYTRAC MAN SYNTH SAE 75W-80	Plně syntetický lehkoběžný převodový olej pro prodloužené intervaly výměny v manuálně řazených převodovkách užitkových vozidel, speciálně vyvinut pro manuální i automatické převodovky ZF. Snižuje spotřebu paliva díky zlepšení účinnosti převodovky. Vhodný pro nejdelší intervaly výměny oleje.	API GL-4 MAN 341 TYPE Z4 ZF TE-ML 02L, 16K	DAF EATON IVECO RENAULT VOLVO 97307
TITAN CYTRAC LD SAE 75W-80	Lehkoběžný převodový olej na bázi moderní technologie syntézy pro prodloužené intervaly výměny v manuálně řazených převodovkách užitkových vozidel s intardéry nebo doplňkovými retardéry.	API GL-4 EATON MAN 341 TYPE E3 MAN 341 TYPE Z3 ZF TE-ML 02D	DAF ZF TE-ML 08
TITAN CYTRAC HSY SAE 75W-90	Plně syntetický lehkoběžný převodový olej pro manuálně řazené převodovky a nápravové převody užitkových vozidel.	API GL-4/GL-5 ZF TE-ML 05B, 12B, 16F, 17B, 19C, 21B	DAF MAN M 3343 TYPE S SCANIA STO 1:0 ZF TE-ML 07
TITAN GEAR HYP LD SAE 80W-90	Převodový olej vyvinutý pro nejnovější konstrukce nápravových převodů užitkových vozidel Mercedes-Benz. Poskytuje vysokou tepelnou stabilitu a potenciál úspory paliva.	API GL-5 API MT-1 MAN 342 TYPE M2 MB-APPROVAL 235.20 ZF TE-ML 05A, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A	MIL-PRF-2105 E ARVIN MERITOR AXLES MACK GO-J SCANIA STO 1:0 ZF TE-ML 07A
Převodové oleje pro osobní automobily a užitková vozidla		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN SUPERGEAR MC SAE 80W-90	Vysoce výkonný převodový olej typu MC. Univerzální olej pro manuálně řazené převodovky i nápravové převody.	API GL-4/GL-5 MAN M 3343 TYPE M ZF TE-ML 02B, 05A, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A	CASE MS 1316 FORD M2C197-A NH 520 A SCANIA STO 1:0 SDFG OP 1705 STEYR B-101 ZF TE-ML 07, 08
TITAN SUPERGEAR MC SAE 80W-140	Vysoce výkonný hypoidní převodový olej typu MC určený pro prodloužené intervaly výměny oleje.	API GL-5	OPEL 19 42 386 RENAULT VI SCANIA STO 1:0 ZF TE-ML 08
TITAN SUPERGEAR SAE 80W-90 SAE 85W-140	Univerzální převodový olej pro manuálně řazené převodovky i nápravové převody.	API GL-5/GL-4 MIL-L-2105 D	
TITAN GEAR LS SAE 90	Hypoidní převodový olej typu Limited Slip (LS) pro nápravové převody v užitkových vozidlech a v osobních automobilech se samosvorným diferenciálem i bez něho.	API GL-5 ZF TE-ML 05C, 12C, 16E, 21C	CASE MS 1317 MIL-L-2105B FORD M2C104-A NH 520 B



STAV K 9/2008

ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO MOTOROVÁ VOZIDLA
A PRACOVNÍ STROJE

Převodové oleje pro osobní automobily a užitková vozidla		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN GEAR MP SAE 80	Víceúčelový převodový olej pro synchronizované i nesynchronizované manuálně řazené převodovky, pomocné a nápravové převody v užitkových vozidlech a osobních automobilech.	API GL-4 MAN 341 TYPE E1 MAN 341 TYPE Z1 MB-APPROVAL 235.1 ZF TE-ML 02A, 17A	EATON FORD M2C9008-A VW TL 726 ZF TE-ML 08
TITAN GEAR HYP SAE 90	Hypoidní převodový olej pro silně zatěžované diferenciály v užitkových vozidlech a osobních automobilech.	API GL-5 MAN 342 TYPE M1 MB-APPROVAL 235.0 ZF TE-ML 05A, 16C, 17B, 19B, 21A	FORD M2C9102-A OPEL 19 42 387 VW TL 727 ZF TE-ML 07, 08
Multifunkční převodové oleje pro stavební stroje		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN UTTO ZF	Speciální olej pro nápravové převody ZF se samosvornými diferenciály. Doporučován pro nápravy stavebních strojů.	ZF TE-ML 05F, 06K, 17E	KOMATSU-HANOMAG VOLVO WB 101 ZF TE-ML 03E
TITAN UTTO HYDRA SAE 10W-30 SAE 75W-80	Multifunkční převodový a hydraulický olej pro převody traktorů s integrovanými mokřými brzdami i bez.		CASE MS 1207/1209 FORD M2C-134D FORD M2C-86C JDM J 20 C MF M 1135/1143 ZF TE-ML 03E
TITAN UTTO PLUS SAE 5W-30	Vysoce výkonný olej pro nápravy, převodovky a hydraulické systémy stavebních a zemědělských strojů s mokřými brzdami a samosvornými diferenciály.		CASE MS 1207/1209/1210 FORD M2C86-C FORD M2C134-D JDM J20C/J14B/ JD 303 KOMATSU KES 07.866 KUBOTA UDT FLUID MF M 1127/1129/ 1135/1143 STEYR 397.88.0001 VOLVO WB 101
TITAN UTTO TO-4 SAE 10W, 30, 50	Speciální převodový olej pro manuálně řazené převodovky stavebních strojů.	API GL-4 CAT TO-4 KOMATSU KES 07.868.1 ZF TE-ML 03C, 07F	ALLISON C-4 DANA EATON
Převodový olej s přísadou pevných maziv		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN RENEP MC SAE 80W-90	Lehkoběžný převodový olej typu MC s obsahem MoS ₂ pro prodloužené výměnné intervaly. Univerzální produkt pro všechny manuálně řazené převodovky a diferenciály. Vynikající ochrana proti opotřebení. Potlačuje hlučnost planetových převodovek.	API GL-5/GL-4 MIL-L-2105 D	



STAV K 9/2008

Převodové oleje pro osobní automobily	Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN SINTOFLUID FE SAE 75W	Syntetický lehkoběžný olej pro manuálně řazené převodovky. Díky nízké úrovni viskozity zvyšuje účinnost převodů v osobních automobilech. Snižuje spotřebu paliva a poskytuje nejlepší chování při studených startech. Vhodný jako celoživotnostní náplň v souladu s předpisy výrobců.	API GL-4 VW TL 521 78 (G 052 178 A2) VW TL 525 12 (G 052 512 A2) VW TL 726 (G 052 726 A2/ G 055 726 A2/ G 060 726 A2/ G 070 726 A2)
TITAN SINTOFLUID SAE 75W-80	Syntetický olej pro manuálně řazené převodovky osobních automobilů. Zajišťuje dobrou účinnost převodů. Dobré chování při studených startech. Vhodný jako celoživotnostní náplň v souladu s předpisy výrobců.	API GL-5 MIL-L-2105 D ALFA ROMEO BMW CITROËN FIAT FORD M2C200-C/C2/C3 LANCIA OPEL 19 40 182 OPEL 19 40 757 OPEL 19 40 768 OPEL 19 40 776 PEUGEOT RENAULT VOLVO 97308 VW 501 50 (G 005 000 05/ G 005 000/ G 005 000 20/ G 052 911 A1-A2) VW TL 521 71 (G 052 171 A1/A2)
TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85	Plně syntetický lehkoběžný olej pro nápravové převody osobních automobilů. Díky nízké úrovni viskozity zvyšuje účinnost převodů v osobních automobilech. Snižuje spotřebu paliva a poskytuje nejlepší chování při studených startech. Vhodný jako celoživotnostní náplň v souladu s předpisy výrobců.	API GL-5 MB-APPROVAL 235.7 ZF TE-ML 18 ALFA ROMEO BMW FIAT LANCIA VW TL 521 45-X (G 052 145 A1) VW TL 521 90 (G 052 190 A2/ G 055 190 A2)
TITAN SINTOPOID SAE 75W-90	Syntetický olej pro nápravové převody osobních automobilů. Zajišťuje dobrou účinnost převodů, je vhodný pro hypoidní převody s velkým přesazením os soukolí. Dobré chování při studených startech. Vhodný jako celoživotnostní náplň v souladu s předpisy výrobců.	API GL-5 MIL-L-2105 D BMW VW TL 521 45-Y (G 052 145 A2)
TITAN SINTOPOID LS SAE 75W-140	Plně syntetický vysoce výkonný převodový olej pro rozvodovky a rozdělovací převodovky. Poskytuje nejlepší chování při studených startech. Vhodné pro rozvodovky a rozdělovací převodovky se samo-svornými diferenciály i bez nich.	API GL-5 BMW CHRYSLER MS-8985 FORD M2C192-A GM 12346140



STAV K 9/2008

ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO MOTOROVÁ VOZIDLA
A PRACOVNÍ STROJE

Kapaliny pro automatické převodovky (ATF)		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN ATF 6000 SL	Nejmodernější syntetická kapalina do automatických převodovek (ATF) pro nejvyšší výkonové nároky v automatických převodovkách osobních vozidel s měniči nebo s mokřými spojkami jakož i pro systémy servořízení. Splňuje nejnovější specifikaci DEXRON VI a je zpětně kompatibilní ke starším specifikacím DEXRON.	DEXRON VI	
TITAN ATF 5000 SL	Plně syntetická multifunkční kapalina do automatických převodovek osobních automobilů, systémů posilovačů řízení a měničů točivého momentu. Překračuje nízkoteplotní požadavky normy DEXRON II (E). Nejdelší intervaly výměn v užitkových vozidlech. Zaručuje optimálně hladké charakteristiky řazení za všech teplot, také v osobních automobilech.	MAN 339 TYPE V2 MAN 339 TYPE Z2 MB-APPROVAL 236.8 VOITH 55.6336.XX (G 1363) ZF TE-ML 04D, 09X, 14B, 16L	DEXRON II (E) ALLISON C-4 FORD MERCON RENK-DOROMAT
TITAN ATF 4134	Vysoce výkonná kapalina ATF speciálně vyvinutá pro optimalizaci řazení automatických převodovek Mercedes-Benz.	MB-APPROVAL 236.14	
TITAN ATF 4000	Multifunkční kapalina ATF pro použití v automatických převodovkách i v dalších aplikacích. Schválená v souladu s normou DEXRON III (H). Lepší řazení za studena ve srovnání s DEXRON II.	DEXRON III (H) ALLISON C-4 MAN 339 TYPE V1 MAN 339 TYPE Z1 MB-APPROVAL 236.1 MB-APPROVAL 236.5 VOITH 55.6335.XX (G 607) ZF TE-ML 04D, 14A, 17C	BMW CAT TO-2 FORD MERCON VOLVO ZF TE-ML 09, 11B
TITAN ATF CVT	Vysoce výkonná kapalina speciálně určená pro použití v převodovkách CVT s tlačnými pásy nebo trakčními řetězy z oceli. Vyvinutá pro automobily Mercedes Benz třídy A a B.	MB-APPROVAL 236.20	VW TL 521 80 (G 052 180 A1/A2/A6)
TITAN ATF 3353	Multifunkční kapalina ATF generace DEXRON III pro použití v automatických převodovkách i pro další aplikace. Vyvinuta pro nejnovější generaci sedmistupňových automatických převodovek Mercedes-Benz (NAG 2), vhodná také pro předešlé pětistupňové automatické převodovky (NAG 1). Umožňuje úsporu paliva.	MB-APPROVAL 236.12	DEXRON III BMW FORD M2C195-A FORD M2C202-B FORD M2C922-A1 VW TL 521 62 (G 052 162 A1/A2) VW 501 60 G 052 990
TITAN ATF 3000	Univerzální kapalina do automatických převodovek (ATF) typu DEXRON II-D pro všechny automatické převodovky užitkových vozidel, pracovních strojů a osobních vozů je-li předepsána výrobcem.	MAN 339 TYPE V1 MAN 339 TYPE Z1 MB-APPROVAL 236.6 VOITH 55.6335.XX (G 607) ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 14A, 17C	DEXRON II (D) ALLISON C-4 CAT TO-2 FORD MERCON FORD M2C185-A FORD M2C138-CJ FORD M2C166-H FORD M2C9010-A OPEL 19 40 700 RENK-DOROMAT VOLVO, VW ZF TE-ML 09, 11A
TITAN ATF 10	Kapalina do automatických převodovek (ATF) osobních vozidel, posilovačů řízení a hydraulických pohonů, pro něž je předepsána kapalina dle specifikace General Motors ATF Typ A Suffix A (TASA).	MB-APPROVAL 236.2	TASA MAN 339 TYPE A

Produkty uvedené v tomto katalogu jsou pouze částí kompletního sortimentu. Další speciality na vyžádání viz strana 59.



STAV K 9/2008

Oleje AGRIFARM STOU		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
AGRIFARM STOU 1040 MC PRO	Multifunkční olej třídy SHPD (STOU/MFO) na bázi nejmodernějších základových olejů typu MC a speciálních aditiv nové generace, určený pro motory, manuálně řazené převodovky, mokré brzdy a hydraulické systémy v traktorech, sklízecích strojích, stavebních strojích a užitkových vozidlech, také pro samosvorné diferenciály a nápravové převody.	DEUTZ DQC III-05	ACEA E5/E3 API CH-4 API GL-3/GL-4 API GL-5 v zemědělských strojích AFNOR 48603 HV ALLISON C-4 CASE MS 1207/1210 CAT TO-2 FORD M2C159-C FORD M2C 86-A FORD M2C134-C JDM J20C MAN M 3275 MF M 1135/1139/ 1143/1144 NEW HOLLAND 82009201/2/3 ZF TE-ML 06B, 06F, 07B
AGRIFARM STOU 1040 MC 1030 MC	Multifunkční lehkoběžný olej (STOU/MFO) na bázi základového oleje typu MC, určený pro motory, manuálně řazené převodovky, mokré brzdy, hydraulické systémy a hydrodynamické měniče v traktorech a ostatní zemědělské technice.	ACEA E2 API CF-4/SG API GL-4 CASE NEW HOLLAND MAT 3525/3526 DEUTZ DQC I-02 FORD M2C134-D FORD M2C159-B/C MF M 1135/1139/ 1143/1144 NEW HOLLAND 82009201/2/3 ZF TE-ML 06B, 06F, 07B	API GL-5 v zemědělských strojích*) AFNOR 48603 HV ALLISON C-4 CASE MS 1120/ 1207/1210 CAT TO-2 FORD M2C86-A JDM J20C NH 526 C*) *) pouze pro AGRIFARM STOU 1040 MC
AGRIFARM STOU 1540 1530	Víceúčelový olej pro motory, převodovky, hydraulické systémy a kombinované hydraulicko-převodové systémy s vestavěnými mokkými brzdami nebo bez nich.	API CC/CD/CE/SE/SF API GL-4 FORD M2C159-C	MIL-L-2104 D SDFG OU 1391*) STEYR D-401**) ZF TE-ML 06B *) pouze pro AGRIFARM STOU 1540 **) pouze pro AGRIFARM STOU 1530



STAV K 9/2008

ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO MOTOROVÁ VOZIDLA
A PRACOVNÍ STROJE

Motorové oleje AGRIFARM		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
AGRIFARM MOT 1040	AGRIFARM MOT 10W-40 je moderní, vysoce výkonný motorový olej podle nejnovější koncepce produktů viskozitní třídy SAE 10W-40. Byl vyvinut pro nejnovější naftové motory, které kladou vysoké nároky na délku servisních intervalů a na vnitřní čistotu motoru. AGRIFARM MOT 10W-40 je doporučen pro motory atmosféricky plněné i přeplňované.	ACEA E7/E5/E3 API CI-4/SL GLOBAL DHD-1 CAT ECF-1-a/ECF-2 DEUTZ DQC III-05	CAT TO-2 CUMMINS CES 20071/2/6/7/8 DAF IVECO MACK EO-M PLUS MAN M 3275 MTU DDC TYPE-2 RENAULT RLD/RLD-2 VOLVO VDS-3
AGRIFARM MOT 1540	AGRIFARM MOT 15W-40 je celoroční olej třídy SHPD pro nejdelsí výměnné intervaly v atmosféricky plněných i přeplňovaných motorech traktorů i v ostatních strojích, které kladou vysoké nároky na délku servisních intervalů a na vnitřní čistotu motoru.	ACEA E7/E5/E3 API CI-4/SL GLOBAL DHD-1 CAT ECF-1-a/ECF-2 DEUTZ DQC II-05	ALLISON C-4 CAT TO-2 CASE MS 1121 CUMMINS CES 20071/2/6/7/8 DAF MACK EO-M PLUS MAN M 3275 MTU DDC TYPE-2 NH 330 H RENAULT RLD/RLD-2 SDFG OM 1991 STEYR A-201 VOLVO VDS-3
Oleje AGRIFARM UTTO		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
AGRIFARM UTTO MP	Vysoce výkonný olej pro nápravy, převodovky a hydraulické systémy stavebních a zemědělských strojů s mokřými brzdami a samosvornými diferenciály.	CASE NEW HOLLAND MAT 3505/3509/3525 CASE MS 1207/1210 FORD M2C86-B/C MF M 1135/1141/1143/1145 ZF TE-ML 03E, 17E, 05F	ALLISON C-4 CASE MS 1209 CAT TO-2 FORD M2C134-D JDM J20C MF M 1127/1129A NH 410 B SDFG OT 1891 A STEYR 397.88.0001 ZF TE-ML 03E
AGRIFARM UTTO LN	AGRIFARM UTTO LN byl vyvinut jako produkt k řešení problémů s hlukem mokřích brzd, ke kterému dochází u některých traktorů při použití konvenčních olejů UTTO.	API GL-4 CASE NEW HOLLAND MAT 3505/3509/3525 CASE MS 1207/1209/1210/1230 CLAAS FENDT (no Vario) FORD M2C86-B/C FORD M2C134-D MF M 1135/1145 RENAULT SAME DEUTZ FAHR	JDM J20C

Produkty uvedené v tomto katalogu jsou pouze částí kompletního sortimentu. Další speciality na vyžádání viz strana 59.



STAV K 9/2008

Převodové oleje AGRIFARM		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
AGRIFARM GEAR SAE 80W-90	Vícerozsahový převodový olej pro synchronizované a nesynchronizované převodovky i pro nápravové převody, rozdělovací převodovky, pomocné a mezi-stupňové převodovky ve vozidlech a pracovních strojích.	API GL-4/GL-5	MIL-L-2105 D STEYR B-101
AGRIFARM GEAR SAE 85W-140	Vícerozsahový převodový olej pro synchronizované a nesynchronizované převodovky i pro nápravové převody, rozdělovací převodovky, pomocné a mezi-stupňové převodovky ve vozidlech a pracovních strojích.	API GL-4/GL-5	MIL-L-2105 D
AGRIFARM GEAR LS 90	Speciální převodový olej pro nápravové převody vybavené diferenciálem s omezeným prokluzem v zemědělských a dalších strojích.	API GL-5	CASE MS 1317 NH 520 A SDFG OP 1705 LS ZF TE-ML 05C, 12C, 16E
Plastická maziva AGRIFARM		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
AGRIFARM PROTEC 2	Plastické mazivo na bázi lithno-vápenatého mýdla, vybraných základových olejů a speciálních aditiv. Vysoce kvalitní dlouhoživotnostní mazivo odolávající stárnutí. Zaručuje dobré EP vlastnosti, dobrou ochranu proti opotřebení a korozi, výbornou odolnost proti vodě, dobrou stabilitu při hnětení a vykazuje dobrou přílnavost.	KP 2 N-30	
AGRIFARM HITEC 2	AGRIFARM HITEC 2 je univerzální, lithné komplexní plastické mazivo pro dlouhodobé mazání. Vykazuje dobrou odolnost vůči teplotě a mechanickému zatížení, dobrou stabilitu při hnětení, odolnost proti vodě a vynikající ochranu proti korozi.	KP 2 P-30 ISO-L-X-CEHB 2	
AGRIFARM FLOWTEC 000	AGRIFARM HITEC 2 je univerzální, lithné komplexní plastické mazivo pro dlouhodobé mazání. Vykazuje dobrou odolnost vůči teplotě a mechanickému zatížení, dobrou stabilitu při hnětení, odolnost proti vodě a vynikající ochranu proti korozi. Vhodné pro použití v centrálních mazacích systémech i za nízkých teplot.	GP 00 / 000 G-40 ISO-L-X-DCIB 00/000	MAN 283 Li-P 000 LINCOLN WILLY VOGEL



STAV K 9/2008

Hydraulický olej AGRIFARM		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
AGRIFARM HYDRATEC HVI 46	Hydraulický a mazací olej s EP vlastnostmi a vysokým viskozitním indexem.	HVLP ISO 6743-4: HV	CASE MS 1230 NH 646 H SDFG OI 1446 HV
Olej AGRIFARM pro mazání řetězových pil		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
AGRIFARM CHAIN SAW OIL	AGRIFARM CHAIN SAW OIL je vysoce viskózní a velmi přilnavé mazivo speciálně vyvinuté pro všechny řetězové pily s tlakovým přimazáváním řetězu.		DOLMAR HUSQVARNA SOLO STIHL
Olej AGRIFARM pro dojící stroje		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
AGRIFARM MILKING MACHINE OIL	AGRIFARM MILKING MACHINE OIL je univerzální olej pro mazání dojících strojů. Byl speciálně vyvinut pro použití ve vývěvách dojících strojů. Obsahuje aditiva chránící proti opotřebení a proti korozi, také snižující pěnovost. Tyto vlastnosti zvyšují funkční spolehlivost uvedených systémů.		ALFA LAVAL WESTFALIA



STAV K 9/2008

RACE - pro závodníky a náročné sportovní jezdce		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
SILKOLENE PRO R SAE 0W-20	Electrosyntec® Plně syntetický motorový olej nejnovější technologie Electrosyntec pro čtyřdobé závodní motocykly. Speciální receptura výhradně pro profesionální závodní použití.		
SILKOLENE PRO 4 PLUS SAE 5W-40 SAE 10W-50	Electrosyntec® Motorový olej na bázi nejmodernějších syntetických esterů pro čtyřdobé závodní motocykly. Speciálně pro použití v kategoriích Superbike, Supersport a Stocksport.	API SG/SH/SJ	JASO MA JASO MA2
SILKOLENE PRO 4 SAE 10W-40 SAE 15W-50	Electrosyntec® Plně syntetický motorový olej pro čtyřdobé závodní motory. Vhodný pro všechny vysoce vyladěné motocyklové motory.	API SG/SH/SJ	JASO MA JASO MA2
SILKOLENE PRO KR2	Olej na bázi syntetických základových olejů a ricinového oleje pro dvoudobé motory závodních motokár. Dodržet míšící poměr dle výrobce motoru. Nemíchat s jinými mazivy.		
SILKOLENE PRO 2	Electrosyntec® Plně syntetický motorový olej pro dvoudobé závodní motory. Speciálně pro extrémní požadavky závodů. Nemíchat s konvenčními oleji pro dvoudobé motory. Určen pouze pro mazání směsí.		
SILKOLENE COMP 2 PLUS	Electrosyntec® Plně syntetický motorový olej pro dvoudobé závodní motory. Ideální pro nejvíce zatížené dvoudobé motory motocyklů GP. Vhodný pro mazání směsí i pro oddělené mazání.	API TC JASO FC ISO-L-EGD	
SILKOLENE PRO RSF 2,5WT / 5WT / 7,5WT / 10WT / 15WT	Plně syntetické speciální oleje s vysokými viskozitními indexy pro tlumiče pérování a vidlice motocyklů. Vyvinuty speciálně pro závodní účely.		
SILKOLENE PRO CHAIN	Plně syntetické závodní mazivo ve spreji na řetězy vysoce výkonných, silničních, závodních a motokrosových motocyklů. Pro všechny sekundární řetězy s O-kroužky i bez nich.		
RIDE - pro mototuristy a silniční jezdce		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
SILKOLENE COMP 4 SAE 10W-30 SAE 10W-40 SAE 15W-50 SAE 20W-50	Electrosyntec® Syntetický motorový olej pro čtyřdobé motory. Různé viskozity pro vozidla se společnou olejovou náplní pro motor, převody a spojku.	API SG/SH/SJ	JASO MA JASO MA2
SILKOLENE SUPER 4 SAE 15W-40 SAE 10W-40 SAE 20W-50	Motorový olej pro čtyřdobé motocyklové motory na bázi ropných olejů vyrobený MC syntézou. Standardní produkt nejvyšší kvality pro spolehlivou ochranu.	API SF/SG	JASO MA JASO MA2
SILKOLENE V-TWIN SAE 20W-50	Minerální motorový olej pro čtyřdobé motory motocyklů. Vyvinut speciálně pro Harley-Davidson a evropské a japonské velkoobjemové dvouválce.	API SJ	



STAV K 9/2008

ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO MOTOROVÁ VOZIDLA
A PRACOVNÍ STROJE

RIDE - pro mototuristy a silniční jezdce		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
SILKOLENE COMP 2 INJECTOR	Electrosyntec Syntetický motorový olej pro dvoudobé motory. Nejlepší ochrana proti zadírání pístů, zapékání pístních kroužků a usazování karbonu. Vhodný pro mazání směsí i pro oddělené mazání.	API TC JASO FC ISO-L-EGD	
SILKOLENE SUPER 2 INJECTOR	Motorový olej pro dvoudobé motory vyrobený MC syntézou. Snižuje opotřebení a umožňuje dlouhou spolehlivou životnost motoru. Vhodný pro mazání směsí i oddělené mazání.	API TC JASO FB	
SILKOLENE V-TWIN SAE 80W-90	Syntetický převodový olej, vyvinut speciálně pro Harley-Davidson a evropské a japonské motocykly s velkoobjemovými dvouválci	API GL-5	
OFF-ROAD - pro terénní profesionály i pro hobby-jezdce		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
SILKOLENE PRO 4 SX SAE 15W-50	Electrosyntec Plně syntetický motorový olej pro čtyřdobé motory na bázi nejmodernější syntézy esterů. Koncipován speciálně pro použití ve velkoobjemových jedno a dvouválcových terénních motocyklech.	API SF/SG/SH	JASO MA JASO MA2
SILKOLENE COMP 4 SX SAE 10W-40	Electrosyntec Syntetický motorový olej pro čtyřdobé motory terénních motocyklů se společnou olejovou náplní pro motor, převody a spojku.	API SF/SG/SH	JASO MA JASO MA2
SILKOLENE SUPER 4 SX SAE 10W-40	Motorový olej na bázi ropných olejů pro čtyřdobé motory terénních motocyklů. Poskytuje nejvyšší kvalitu a spolehlivou ochranu.	API SG	JASO MA JASO MA2
SILKOLENE PRO 2 SX	Electrosyntec Plně syntetický motorový olej na bázi nejmodernější syntézy esterů odvozený z letecké technologie pro dvoudobé motory závodních motocyklů. Speciálně pro použití při extrémních teplotách a zatížení terénních závodních motocyklů. Nemíchat s konvenčními oleji pro dvoudobé motory. Určen pouze pro mazání směsí.		
SILKOLENE COMP 2 PLUS SX	Electrosyntec Plně syntetický olej na bázi nejmodernější syntézy esterů pro dvoudobé motory motocyklů. Pro nejvyšší spolehlivost za extrémních podmínek. Vhodný pro mazání směsí i pro oddělené mazání.	API TC JASO FC ISO-L-EGD	
SILKOLENE COMP 2 PREMIX	Electrosyntec Syntetický motorový olej pro dvoudobé motory. Nejlepší ochrana před opotřebením i při nejvyšších požadavcích. Určen pouze pro mazání směsí.	API TC JASO FB	
SILKOLENE SUPER 2 SX	Synteticky posílený motorový olej pro dvoudobé motory. Vhodný pro všechny dvoudobé motory terénních motocyklů. Určen pouze pro mazání směsí.	API TC JASO FB	

Produkty uvedené v tomto katalogu jsou pouze částí kompletního sortimentu. Další speciality na vyžádání viz strana 59.



STAV K 9/2008

QUADS ATV - pro terénní čtyřkolky, profesionální i hobby		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
SILKOLENE QUAD ATV SAE 5W-40	Plně syntetický olej pro vysoce zatížené čtyřdobé motory terénních čtyřkolek. Poskytuje vysokou kvalitu a spolehlivou ochranu proti opotřebením.	API SG/SH/SJ	JASO MA JASO MA2
SILKOLENE QUAD ATV SAE 10W-40	Olej na minerální bázi upravený procesem MC-syntézy, speciálně vyvinutý pro terénní čtyřkolky a ATV. Standardní produkt s vysokou kvalitou a spolehlivou ochranou.	API SG	JASO MA JASO MA2
SCOOT - pro skútry a mopedy		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
SILKOLENE SCOOT 4 SAE 10W-40	Electrosyntec® Syntetický motorový olej pro čtyřdobé motory skútrů a mopedů. Ideální pro moderní čtyřdobé skútry.	API SG/SH/SJ	JASO MA JASO MA2
SILKOLENE PRO SCOOT	Electrosyntec® Plně syntetický motorový olej pro dvoudobé motory nejvýše zatížených pohonů skútrů. Vhodný pro mazání směsí i pro oddělené mazání.	API TC JASO FC ISO-L-EGD	
SILKOLENE SCOOT SPORT 2	Electrosyntec® Syntetický motorový olej pro dvoudobé motory vysoce zatížených skútrů. Vhodný pro mazání směsí i pro oddělené mazání.	API TC JASO FC ISO-L-EGD	
SILKOLENE SCOOT 2	Motorový olej vyrobený MC syntézou pro dvoudobé motory skútrů a mopedů. Vhodný pro mazání směsí i pro oddělené mazání.	API TC JASO FC	
SILKOLENE SCOOTER GEAR OIL SAE 80W-90	Speciální převodový olej pro použití ve skútrech a mopedech.	API GL-4	
MAINTAIN - péče a ochrana pro celý motocykl		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
SILKOLENE PRO SRG 75 SAE 75W	Plně syntetický převodový olej na nejmodernější bázi esterů pro závodní motocykly. Vynikající ochrana před opotřebením a nejlepší řazení i při nejextrémnějších teplotách.	API GL-4	
SILKOLENE COMP GEAR OIL SAE 80W-90	Vysoce výkonný syntetický převodový olej na bázi nejmodernější syntézy esterů. Je doporučován zejména tam, kde jsou používány hliníkové spojivé lamely.	API GL-4/GL-3	
SILKOLENE LIGHT GEAR OIL SAE 75W-80	Vysoce výkonný převodový olej pro dvoudobé motocykly a motocykly s oddělenou převodovkou. Vyvinut speciálně pro motokrosové, enduro a trialové motocykly.	API GL-4/GL-3	
SILKOLENE MEDIUM GEAR OIL SAE 85W-90	Vysoce výkonný převodový olej pro dvoudobé motocykly a motocykly s oddělenou převodovkou. Vyvinut speciálně pro motokrosové, enduro a trialové motocykly.	API GL-4/GL-3	
SILKOLENE BOA SAE 80W-90	Vysoce výkonný převodový olej pro hnací hřídele a jiné pohony s hypoidním a spirálovým soukolím.	API GL-5/GL-4 MIL-L-2105 B	



STAV K 9/2008

MAINTAIN - péče a ochrana pro celý motocykl		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
SILKOLENE PRO COOL	Chladicí kapalina pro motory, určená pro celoroční použití. Svými antikavitačními vlastnostmi převyšuje konvenční kapaliny na bázi etylenglykolu, díky tomu poskytuje uživateli vynikající ochranu proti poškození motoru i čerpadla chladicí kapaliny.		
SILKOLENE FORK OIL SAE 5W / 10W / 15W / 20W / 30	Tlumičové oleje pro všechny druhy vidlic motocyklů. Poskytují optimální útlumové vlastnosti, optimální ochranu před opotřebením a nejvyšší jízdní komfort.		
SILKOLENE FOAM FILTER OIL	Speciální olej na ošetření očištěných pěnových vzduchových filtrů. K dispozici je také ve spreji.		
SILKOLENE FOAM FILTER CLEANER	Speciální čisticí prostředek rozpustný ve vodě na čištění pěnových vzduchových filtrů.		
SILKOLENE TITANIUM CHAIN GEL	Moderní gelové mazivo na řetězy; neodstříkujte a po nanesení zanechává bílou vrstvu.		
SILKOLENE CHAIN LUBE	Syntetické mazivo na řetězy ve spreji pro optimální ochranu před opotřebením a korozí. Pro všechny typy motocyklových řetězů s O-kroužky i bez nich.		
SILKOLENE CHAIN CLEANER	Vysoce účinný čisticí prostředek na sekundární řetězy motocyklů. Snadno uvolňuje zaschlé zbytky starého maziva a nečistoty. Výborný základ pro optimální údržbu řetězu.		
SILKOLENE BRAKE CLEANER	Čisticí prostředek ve spreji na odstranění nečistot silně lpících na brzdách.		
SILKOLENE ENGINE CLEANER	Čisticí prostředek ve spreji na odstranění extrémního znečištění motoru.		
SILKOLENE CARB CLEANER	Čisticí prostředek ve spreji na čištění karburátoru.		
SILKOLENE PRO WASH	Biologicky rychle odbouratelný, vysoce účinný čisticí prostředek pro všechny povrchy motocyklů včetně hliníkových. Je k dispozici v balení 1 litr s pumpičkou i v balení 25 litrů pro dílny.		
SILKOLENE ALL-IN-ONE	Víceúčelový údržbový sprej s mnohostranným využitím: All-in-One může být použit k odstraňování vody ze zapalovacích systémů nebo k uvolňování zkorodovaných spojů. Vynikajícím způsobem odpuzuje vodu a vlhkost, proniká do zkorodovaných závitů, maže a dokonce poskytuje ochranu proti korozi.		
SILKOLENE SILKOPEN	Suspenze velmi jemného grafitu v minerálním oleji nízké viskozity. Silkopen proniká do zkorodovaných a zadřených závitů, současně maže, čímž umožňuje snadnou demontáž snížením potřebného povolovacího momentu.		
SILKOLENE PRO BOOST	Prostředek na zlepšení oktanového čísla pro zamezení klepání a zlepšení akcelerace.		

ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO MOTOROVÁ VOZIDLA
A PRACOVNÍ STROJE

SPECIALITY PRO MOTOROVÁ VOZIDLA A PRACOVNÍ STROJE



STAV K 9/2008

SPECIALITY - antikoroziční ochrana		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
ANTICORIT S 2000 A	Syntetická přísada do chladicí vody.		
ANTICORIT DFG	Postřikový a vzlínavý olej, uvolňovač koroze s pevným mazivem MoS ₂ .		
ANTICORIT 5F	Sprej na konzervaci povrchů.		
ANTICORIT OHK	Sprej na kontakty, na konzervaci motoru.		
ANTICORIT BW 366	Antikoroziční vosk s velmi vysokou ochranou před korozi. Ochrana podvozků. Konzervace dutin.		
ANTICORIT SYNTH	Plně syntetický sprej na uvolňování zkorodovaných spojů s velmi dobrou vzlínavostí.		
SPECIALITY - pomocné montážní prostředky		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
RENAX GLEITSPRAY	Pomocný prostředek při montážích. Nástřikové plastické mazivo pro závěsy, klouby a různá mazací místa malých pohyblivých částí.		
PNEUFIX	Pomocný prostředek pro montáž pneumatik.		
SPECIALITY - čisticí prostředky		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
RENOCLEAN E	Osvědčený čisticí prostředek za studena ve spreji na čištění motorů a podobně. Vysoká schopnost rozpouštění oleje.		
SPECIALITY - absorpční prostředky		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
RENOLEX	Granulát absorbující oleje.	Posudek Hygienického institutu Gelsenkirchen MPL	
SPECIALITY - brzdové kapaliny		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
MAINTAIN DOT 4	Vysoce výkonná brzdová kapalina pro hydraulické brzdové systémy osobních automobilů, nákladních automobilů a motocyklů. Také pro hydraulické ovládání spojky, pokud je v něm předepsána brzdová kapalina.	FMVSS NR. 116 DOT 3/DOT 4 ISO 4925 CLASS 3/4 SAE J 1703/J 1704	FORD M6C62-A FORD M6C9103-A NH 800 A OPEL 19 42 421
MAINTAIN DOT 5.1	Vysoce výkonná brzdová kapalina pro hydraulické brzdové systémy osobních automobilů a motocyklů. Také pro hydraulické ovládání spojky, pokud je v něm předepsána brzdová kapalina.	FMVSS NR. 116 DOT 5.1 ISO 4925 CLASS 3/4/5.1 SAE J 1703/J 1704	



STAV K 9/2008

ZNAČKOVÁ MAZIVA
PRO MOTOROVÁ VOZIDLA
A PRACOVNÍ STROJE

ZIMNÍ PROGRAM - nemrznoucí kapaliny		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
MAINTAIN FRICOFIN	Prostředek proti zamrznání chladicí kapaliny.	ASTM D 3306/4985 AFNOR NF R 15-601 BS 6580:1982 DEUTZ JENBACHER TA 1000-0201 MAN 324 NF MB-APPROVAL 325.0 MTU MTL 5048	VW TL 774-C (G 11)
MAINTAIN FRICOFIN S	Prostředek proti zamrznání chladicí kapaliny.	ASTM D 3306-05 Ö-NORM V 5123 AFNOR NF R 15-601 BS 6580:1992	
MAINTAIN FRICOFIN G 12 PLUS	Prostředek proti zamrznání chladicí kapaliny.	ASTM D 3306-05 ASTM D 4985 AFNOR NF R 15-601 BS 6580:1992 MAN 324 SNF MTU MTL 5048	CITROËN GM 6277M PORSCHE RENAULT SCANIA TB 1451 VW TL 774 D/F (G 12 PLUS)
ZIMNÍ PROGRAM - přísady do paliva		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
MAINTAIN WINTERFIT	Přísada do motorové nafty a topného oleje na ochranu proti vylučování parafinu v zimě.		
TITAN FUEL PLUS	Zušlechťující multifunkční přísada do motorové nafty s celoročním použitím.		
TITAN INJECTION ESSENCE	Speciální přísada do benzínu určená především pro čištění, mazání a ochranu vstřikovacího systému. Vhodná také pro motory s katalyzátorem.		
TITAN INJECTION DIESEL	Speciální přísada do nafty určená především pro zajištění dokonalé čistoty vstřikovacího systému. Vhodná také pro motory s katalyzátorem.		

Produkty uvedené v tomto katalogu jsou pouze částí kompletního sortimentu. Další speciality na vyžádání viz strana 59.



STAV K 9/2008

Plastická maziva		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
RENOLIT MP	Víceúčelové EP plastické mazivo třídy NLGI 2, rozsah provozních teplot -40 až +120 °C.	MB-APPROVAL 267.0	
RENOLIT MP PLUS K dispozici pouze balení pro použití v mazacím lisu System FUCHS.	Vysoce výkonné EP-plastické mazivo s vynikající přilnavostí, optimální antikorozi ochranou a velmi dobrou stabilitou proti stárnutí určené pro valivá a kluzná ložiska. Vysoce tlakově zatížitelné. Rozsah provozních teplot -30 až +120 °C.		
RENOLIT MP 735	Vysoce výkonné víceúčelové EP plastické mazivo třídy NLGI 1/2, rozsah provozních teplot -40 až +120 °C.	MAN 283 Li-P 2 VW TL 735	
RENOLIT LZR 2 H	Vysoce přilnavé EP plastické mazivo s dlouhou životností na bázi lithného mýdla pro mazání valivých i kluzných ložisek, jakož i pro centrální mazací systémy užitkových vozidel a pracovních strojů. Výborná ochrana proti korozi i v přítomnosti slané vody. Rozsah provozních teplot -30 až +120 °C.	Schváleno pro centrální mazací zařízení WILLY VOGEL	Schváleno pro centrální mazací zařízení BEKA-MAX a LINCOLN
RENOLIT LZR 000	Polotekuté plastické mazivo pro centrální mazací zařízení užitkových vozidel. Plastické mazivo pro převody přídatných zařízení v komunální oblasti (viz předpisy výrobců!). Rozsah provozních teplot -40 až +120 °C.	MAN 283 Li-P 00/000 MB-APPROVAL 264.0 Schváleno pro centrální mazací zařízení WILLY VOGEL	Schváleno pro centrální mazací zařízení DEUTSCHE TECALEMIT a LINCOLN
RENOLIT FLM 2 K dispozici je také balení pro použití v mazacím lisu System FUCHS.	Univerzální, vysoce výkonné plastické mazivo s obsahem pevných maziv. Vynikající ochrana proti opotřebení, vhodné pro mazání užitkových vozidel a pracovních strojů. Velmi dobře se osvědčilo při extrémním zatížení, například ve stavebnictví. Rozsah provozních teplot -30 až +140 °C.		
RENOLIT CX-HT 2 K dispozici je také balení pro použití v mazacím lisu System FUCHS. K dispozici také ve třídě NLGI 0	Speciální vápenaté komplexní plastické mazivo s podílem sulfidu molybdeničitého určené pro mazání vysoce zatížených kluzných ložisek při vysokých teplotách a zvláště při vysokých požadavcích na ochranu proti korozi a proti opotřebení, mazání ozubených věnců soukolí, -20 až +200 °C, třída NLGI 2, také se dodává ve spreji jako RENOLIT UNILOAD.		
RENOLIT DURAPLEX EP 2 K dispozici je také balení pro použití v mazacím lisu System FUCHS.	Speciální plastické mazivo pro trvalé mazání valivých a kluzných ložisek, například pro výsuvné ložisko spojky motorových vozidel, vysoce zatížená ložiska stavebních strojů. Rozsah provozních teplot -30 až +160 °C.		
RENOLIT LX-PEP 2	Speciální plastické mazivo na bázi komplexního lithného mýdla pro dlouhodobé mazání, chrání před korozi, tepelně a mechanicky vysoce zatížitelné, vhodné zejména pro ložiska kol a pro ložiskové jednotky „Hub-Unit“ osobních a užitkových vozidel. Rozsah provozních teplot -30 až +150 °C.	MAN 284 Li-H 2 MB-APPROVAL 265.1 ZF TE-ML 12	

Pro speciální použití jsou k dispozici plastická maziva z oblasti průmyslových maziv.








STAV K 9/2008

Hydraulické oleje		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN HYD MR 530 MC	Širokorozsahový hydraulický olej pro pracovní stroje (stavební stroje) a různé jiné případy použití u motorových vozidel.	HVLPD pokrývá třídy SAE 5W až 30 nebo ISO VG 22-68 (100)	
TITAN HYD 1030	Univerzální širokorozsahový hydraulický olej pro hydraulické systémy vozidel a pracovních strojů.	HVLP v souladu s DIN 51 524-3, ISO VG 32, 46, 68, 100	CASE MS 1216
Oleje pro centrální hydraulické systémy / Oleje pro servořízení		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN ZH 4300 B	Vysoce výkonný plně syntetický olej na bázi nejmodernější technologie syntézy pro centrální hydraulické systémy.	MAN M 3289	FORD M2C204-A OPEL 19 40 715 OPEL 19 40 766 PSA 571 2710 VW TL 521 46 (G 002 000/A7/A8/ G 004 000)
TITAN ZH 5364 B	Vysoce výkonný plně syntetický olej na bázi nejmodernější technologie syntézy pro centrální hydraulické systémy, schválený firmou Mercedes-Benz pro systémy ovládání světlé výšky v osobních automobilech.	MB-APPROVAL 344.0	
TITAN ZH LHM PLUS	Vysoce výkonný olej na minerální bázi speciálně vyvinutý pro použití ve vozidlech Citroën a Peugeot.		ISO 7308 CASE FIAT 9.55597 IVECO 18-1823 MASSEY FERGUSON NH 610 A PSA B71 2710
TITAN PSF	Vysoce výkonný olej na bázi nejmodernější technologie syntézy pro systémy servořízení.	MB-APPROVAL 236.3	




STAV K 9/2008

Maziva PLANTO		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
PLANTOMOT SAE 5W-40	Biologicky rychle odbouratelný motorový olej SAE 5W-40. Velmi vhodný pro vozidla provozovaná s MEŘO.		ACEA E3/B3 API CG-4 KUBOTA SISU ZETOR
PLANTO TWIN S	Biologicky rychle odbouratelný, vysoce výkonný motorový olej pro dvoudobé motory, pro mazací systémy Premix a Autolube, případně Lube Injection.	API TC JASO FC	NMMA-TC-W3
PLANTOSYN 3268	 Biologicky rychle odbouratelný, univerzální vícerozsahový hydraulický olej na bázi plně nasycených syntetických esterů. V Německu oceněn Modrým andělem.	ISO VG 32-68 ISO 15380 HEES BOSCH REXROTH AG	CASE MS 1230 CAT BF-1 DASSER FENDT KDM 28/2006 KRAMER ALLRAD NH 636 BS O&K BAUMASCHINEN PALFINGER TIMBERJACK VALMET
PLANTOSYN 3268 ECO	 Biologicky rychle odbouratelný, univerzální vícerozsahový hydraulický olej na bázi esterů. V Německu oceněn Modrým andělem.	ISO VG 32-68 ISO 15380 HEES	
PLANTOHYD 40 N	 Hydraulický olej na bázi řepkového oleje. V Německu oceněn Modrým andělem.	ISO VG 32-68 ISO 15380 HETG	
PLANTOHYD S - řada	 Biologicky rychle odbouratelné, vysoce výkonné mazací a hydraulické oleje na bázi speciálních syntetických esterů. V Německu oceněn Modrým andělem (týká se viskozitní třídy ISO VG 15, 22 a 46).	ISO VG 10 - 68 ISO 15380 HEES	
PLANTO SPRÜHÖL S	Konzervační prostředek, uvolňovač koroze.		
PLANTOCORIT N	Ochranný antikoroziční olej na holé kovové povrchy.		
PLANTO HYTRAC PLUS SAE 10W-30 SAE 75W-80	Speciální kapalina (UTTO) pro převodovky traktorů s mokřými brzdami i bez nich.	UTTO Různí výrobci traktorů	
PLANTOLUBE KS 32 N	Přilnavý olej na bázi řepkového oleje na mazání řetězů a jiná místa ztrátového mazání.		
PLANTOGEL 2 N K dispozici je také ve třídě NLGI 1	 Plastické mazivo na bázi řepkového oleje a vápenatého mýdla, biologicky rychle odbouratelné, pro ztrátové mazání. Rozsah provozních teplot -20 až +70 °C.		
PLANTOGEL 2 S K dispozici je také ve třídě NLGI 1	Biologicky rychle odbouratelné EP plastické mazivo na bázi syntetických esterů pro valivá i kluzná ložiska, odolné vůči vodě, dobře dopravitelné v centrálním mazacím zařízení. Rozsah provozních teplot -40 až +120 °C. Ve třídě NLGI 2 je také k dispozici ve spreji pod názvem PLANTO MULTISPRAY 2 S.		DELIMON LINCOLN MAN 283 Li-P 2-B
PLANTOGEL 2 FS	Biologicky rychle odbouratelné EP plastické mazivo podobné mazivu PLANTOGEL 2 S, s přísadou grafitu. Rozsah provozních teplot -30 až +120 °C.		DEMAG CRANES



STAV K 9/2008

Maziva PLANTO		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
PLANTOGEL 000 S	Biologicky rychle odbouratelné polotekuté plastické mazivo s EP vlastnostmi pro centrální mazací systémy motorových vozidel, průmyslových strojů a ručních nářadí. Převodové mazivo pro převodovky přídatných zařízení strojů v komunální oblasti (viz předpisy výrobců). Rozsah provozních teplot -40 až +120°C.		Schváleno pro centrální mazací zařízení WILLY VOGEL, MB, GROENEFELD, MAN 283 Li-P 00/000.
PLANTOTAC N	 Olej na bázi řepkového oleje pro řetězové pily, biologicky rychle odbouratelný. Pro profesionální použití v motorových pilách. Vynikající mazací vlastnosti, dobrá odolnost vůči stárnutí. V Německu oceněn Modrým andělem.		
Oleje pro stacionární plynové motory		Specifikace a schválení	Doporučení FUCHS
TITAN GANYMET ULTRA	Prvotřídní syntetický vysoce výkonný motorový olej bez obsahu zinku pro stacionární plynové motory.	DEUTZ POWER SYSTEMS MAN M 3271-2	
TITAN GANYMET PLUS	Vysoce výkonný motorový olej bez obsahu zinku pro stacionární plynové motory.	DEUTZ POWER SYSTEMS DREYER & BOSSE JENBACHER TA 1000-1105 MDE SCHNELL MOTOREN	
TITAN GANYMET PLUS LA	Vysoce výkonný motorový olej bez obsahu zinku a s nízkým obsahem popelu pro stacionární plynové motory.	DEUTZ POWER SYSTEMS TEDOM 263.2-1P	CUMMINS CATERPILLAR WAUKESHA
TITAN GANYMET	Vysoce výkonný motorový olej pro stacionární plynové motory.	JENBACHER TA 1000-1105 a 0125 MAN M 3271-2 MDE	
TITAN GANYMET LA	Vysoce výkonný motorový olej s nízkým obsahem popelu pro stacionární plynové motory.	DEUTZ POWER SYSTEMS JENBACHER TA 1000-1107 MAN M 3271-2 MDE MTU	CUMMINS CATERPILLAR WAUKESHA



PRŮMYSLOVÉ OLEJE	Hydraulické oleje	36
	Hydraulické oleje - těžce vznětlivé	37
	Převodové a oběhové oleje	37
	Oleje na kluzná vedení	38
	Strojní oleje	38
	Válcové oleje	38
	Turbinové oleje	38
	Transformátorový olej	38
	Přilnavé oleje	38
	Teplonosné oleje	38
	Ekologické hydraulické a mazací oleje	39
	Ekologické převodové a oběhové oleje	39
	Ekologické oleje na kluzná vedení	39
	Ekologické přilnavé oleje	39
	Ekologické oleje na bednění	39
	Ekologický kompresorový olej	40
	Kompresorové a oběhové oleje	40
	Oleje pro chladicí stroje	40
MAZIVA PRO POTRAVINÁŘSKÝ A FARMACEUTICKÝ PRŮMYSL	Bílé oleje, polyalfaolefiny, plastická maziva	41
PLASTICKÁ MAZIVA	Plastická maziva na bázi ropných olejů	42
	Plastická maziva na bázi syntetických kapalin	43
	Tekutá plastická maziva a maziva na převody na bázi ropných olejů	43
	Tekutá plastická maziva na bázi syntetických olejů	44
	Silikonová plastická maziva	44
	Speciální plastická maziva pro valivá a kluzná ložiska	44
	Biologicky rychle odbouratelná plastická maziva	45
SPECIÁLNÍ PLASTICKÁ MAZIVA		45



Hydraulické oleje

RENOLIN DTA - řada		Hydraulické a oběhové oleje (strojní oleje) s přísadami na zlepšení odolnosti vůči stárnutí a antikorozní ochrany. Hydraulické a oběhové oleje HL dle DIN 51 524-1, CL dle DIN 51 517-2.
RENOLIN VG - řada		Mazací a hydraulické oleje s přísadami na zlepšení odolnosti vůči stárnutí, antikorozní ochrany a ochrany proti opotřebení. Hydraulické oleje třídy HLP dle DIN 51 524-2, ISO 11158-HM.
RENOLIN B - řada		Mazací a hydraulické oleje s přísadami na zlepšení odolnosti vůči stárnutí, antikorozní ochrany a ochrany proti opotřebení, deemulgující. Hydraulické oleje třídy HLP dle DIN 51 524-2 (řada RENOLIN B HVI: DIN 51 524-3), ISO 11158-HM.
RENOLIN D - řada		Mazací a hydraulické oleje s přísadami na zlepšení odolnosti vůči stárnutí, antikorozní ochrany a ochrany proti opotřebení, detergující a disperzující. Hydraulické oleje HLPD dle DIN 51 524-2, ISO 11158-HM.
RENOLIN MR - řada		Univerzální mazací a hydraulické oleje s přísadami na zvýšení oxidační a tepelné stability, s vynikající antikorozní ochranou, detergující a disperzující. Typický produkt vhodný pro řešení problémů. Hydraulické oleje HLPD dle DIN 51 524-2, ISO 11158-HM.
RENOLIN MR MC - řada		Univerzální mazací a hydraulické oleje na bázi MC- základových olejů, vysoký viskozitní index VI > 150, stříhově stabilní, detergující a disperzující, umožňují prodloužení intervalu výměny olejů, řeší problémy zvláště při použití v obráběcích strojích. HVLPD dle DIN 51 524-3, ISO 11158-HV.
RENOLIN ZAF B-řada		Hydraulické a oběhové oleje bez obsahu zinku a popela, s dobrou odolností proti stárnutí. Chrání před opotřebením, mají deemulgační vlastnosti. Splňují a překračují třídu HLP dle DIN 51 524-2 a ISO 11158-HM.
RENOLIN ZAF D - řada		Hydraulické a oběhové oleje bez obsahu zinku a popela, s dobrou odolností proti stárnutí a dobrou antikorozní ochranou, velmi dobrými detergenčními a disperzačními vlastnostmi. Splňují a překračují třídu HLPD dle DIN 51 524-2 a CLP dle DIN 51 517-3, ISO 11158-HM.
RENOLIN ZAF MC - řada		Stříhově stabilní hydraulické a oběhové oleje bez obsahu zinku a popela, s VI > 150. Jsou založeny na základových olejích z MC syntézy. Umožňují prodloužení intervalů výměny olejů a racionalizaci druhů olejů. Splňují a překračují třídu HVLP dle DIN 51 524-3, ISO 11158-HM.
RENOLIN ZAF DT - řada		Speciální hydraulické oleje bez obsahu zinku a popela dle specifikace Mercedes-Benz 6721, vysoké detergenční a disperzanční účinky, obzvláště vysoká ochrana před opotřebením v oblasti smíšeného tření (Brugger: 50N/mm ²). Hydraulické oleje HLPD dle DIN 51 524-3, ISO 11158-HV.
RENOLIN MWB - řada		Speciální hydraulické oleje s přísadami na zvýšení odolnosti vůči stárnutí, s vynikající antikorozní ochranou a schopnostmi rozptylování kalů. Vysoký podíl přísad snižujících opotřebení, zvýšená tlaková zatížitelnost, neobsahují těžké kovy. Hydraulické oleje HLPD dle DIN 51 524-2, ISO 11158-HM Vysoká ochrana před opotřebením v oblasti smíšeného tření. Vysoká zatížitelnost dle Bruggera (> 50 N/mm ²).
RENOLIN LIFT - řada		Speciální hydraulické oleje pro výtahy a hydraulická dopravní zařízení. Spolehlivě zamezují trhavému pohybu (Stick-Slip) zejména při vysokém zatížení a nízkých rychlostech. Hydraulické oleje HLPD dle DIN 51 524-2, ISO 11158-HM.
RENOLIN XtremeTemp	NOVINKA!	Speciální hydraulický olej pro použití za nízkých okolních teplot, umožňující široký rozsah provozních teplot. Receptura na bázi speciálního polosyntetického základového oleje a nové technologie aditiv. Vysoká stříhová stabilita; HVLP dle DIN 51 524-3, ISO 11158-HV.
RENOLIN PG 32/46		Plně syntetické hydraulické a oběhové oleje na bázi polyglykolu pro nejvyšší tepelná zatížení, s vysokým viskozitním indexem, rozpustné ve vodě. Splňují a překračují třídu HVLP dle DIN 51 524-3. Nejsou mísitelné a snášlivé s ropnými oleji! Překračují požadavky ISO 15380 HEPG. Při přechodu nutno dodržet směrnice VDMA-Einheitsblatt 24 569.
RENOLIN ANTI STICK SLIP		Speciální přísada do hydraulických olejů na potlačení jevu Stick-Slip, snížení hodnoty koeficientu tření, snášlivá a kompatibilní s minerálními oleji typu HLP, HVLP, HLPD a PAO.
RENOLIN FST 101		Speciální přísada do hydraulických olejů k rychlé identifikaci úniků z hydraulických systémů. Univerzálně snášlivá a kompatibilní s hydraulickými oleji (nepoužívat s polyglykolem nebo s kapalinami obsahujícími vodu).



Hydraulické oleje - těžce vznětlivé

HYDROTHERM 46 M	Těžce vznětlivá hydraulická kapalina skupiny HFC dle DIN 51 502 a VDMA-Einheitsblatt 24 317 na bázi voda-glykol. Splňuje požadavky 7. Lucemburské zprávy. Ekologická a biologicky rychle odbouratelná kapalina neobsahující monoetylglykol. Schválení BOSCH-REXROTH pro tlaky do 350 bar.
HYDROTHERM 68 LW	NOVINKA! Těžce vznětlivá hydraulická kapalina skupiny HFC-E na bázi vody a glykolu; obsah vody menší než 20% s velmi dobrou ochranou proti opotřebení.
RENOSAFE TURBO DR 46	Syntetická, těžce vznětlivá hydraulická kapalina skupiny HFD-U dle DIN 51 502 a VDMA-Einheitsblatt 24 317. Na bázi speciálních, hydrolyticky stabilních esterů kyseliny fosforečné.
PLANTOFLUX AT-S (ISO VG 46, 68)	Syntetická, těžce vznětlivá hydraulická kapalina skupiny HFD-U dle DIN 51 502 a dle VDMA listu 24 317 na bázi esteru kyseliny karbolové (neobsahuje žádné chlorované uhlovodíky a žádné estery kyseliny fosforečné) – biologicky rychle odbouratelná. Factory Mutual Approval – USA.

Převodové a oběhové oleje

RENOLIN DTA - řada	Převodové a oběhové oleje (strojí oleje) s přísadami na zlepšení vlastnosti stárnutí a antikorozi ochrany. Hydraulické a oběhové oleje CL dle DIN 51 517-2, HL DIN 51 524-1.
RENOLIN CLP - řada	Deemulgující průmyslové převodové oleje s vysokou odolností vůči stárnutí a dobrou tlakovou zatížitelností. Oleje řady RENOLIN CLP splňují a překračují specifikace požadované normou ISO 12925-CKC. Vynikající ochrana před mikropittingem. Schváleno známým výrobcem převodovek.
RENOLIN CLP PLUS - řada	Dlouhodobě vyzkoušené speciální převodové oleje na bázi ropných olejů, zmírňující tření, s detergenčními účinky. Splňují nebo překračují požadavky DIN 51 517-3 pro oběhové oleje CLP (a umožňují prodloužení intervalů výměny olejů). Vysoká ochrana před mikropittingem.
RENOLIN AWD - řada	Speciální převodové oleje na ropné bázi, zmírňující tření, s detergenčními účinky, velmi vysoká odolnost vůči stárnutí, vůči mikropittingu, vysoká zatížitelnost podle Bruggera (> 70 N/mm ²). Převodové oleje CLP-D dle ISO 12925-CKC.
RENOLIN CLPF SUPER - řada	Speciální ropné rafináty s vysokou odolností proti stárnutí, s obsahem MoS ₂ , a synergicky působící kombinací vysokotlakých přísad. Pro vysoce zatížené převody, zejména při nepříznivém záběru zubů a podobně, jakož i pro místa s vysokým měrným, případně rázovým zatížením. Splňují, případně překračují požadavky normy DIN 51 517-3 na oběhové oleje CLPF dle ISO 12925-CKC.
RENOLIN UNISYN CLP - řada	Plně syntetické převodové oleje na bázi PAO s velmi dobrou odolností proti stárnutí, velmi vysokým viskozitním indexem a velmi nízkým bodem tuhnutí. Výborná ochrana proti mikropittingu. Překračuje požadavky CLP-HC dle ISO 12925-CKD. Mísitelné a kompatibilní s minerálními oleji. Schváleny významnými výrobci převodovek.
RENOLIN PG - řada	Plně syntetické převodové oleje na bázi polyglykolu s nejlepší možnou ochranou proti stárnutí a EP vlastnostmi. Vynikající chování při nízkých teplotách, vysoký VI a velmi nízké hodnoty součinitele tření. Výborná ochrana proti mikropittingu. Překračuje požadavky CLP-PG dle ISO 12925-CKD. Nejsou mísitelné ani kompatibilní s minerálními oleji. Schválené významnými výrobci převodovek.
PLANTOGEAR S - řada	Rychle biologicky odbouratelné, vysoce výkonné převodové oleje na bázi nasycených syntetických esterů. Vynikající tribologické vlastnosti. Překračuje požadavky CLP-E dle DIN 51 517-3. Schválené významnými výrobci převodovek.
RENOLIN MORGEGEAR - řada	Speciální převodové oleje s dobrými deemulgačními vlastnostmi a „lehkými“ aditivy proti opotřebení. Určeno pro mazání ložisek Morgoil v ocelárnách a válcovnách. (splňuje požadavky Danieli a SMS).
RENOLIN HighGear	NOVINKA! Speciální převodový olej na bázi minerálního oleje, využívající nejnovější technologie aditiv. Aditiva zlepšující tekutost (PD). Vynikající ochrana proti opotřebení také při nepříznivých podmínkách tření. Překračuje požadavky ISO 12925-CKC.
RENOLIN HighGear Synth	NOVINKA! Speciální převodový olej na bázi plně syntetického polyalfaolefinu. Nejnovější technologie aditiv. Vynikající ochrana proti opotřebení i při nepříznivých třecích podmínkách. Překračuje požadavky ISO 12925-CKD.



Oleje na kluzná vedení

RENEP K - řada	Vysoce hodnotné rozpouštědlové rafináty se speciálními přísadami na snížení trhavého pohybu (Stick-Slip). Mají detergenční účinky a jsou snášlivé s vodou mísitelnými chladicími mazacími látkami. Splňují požadavky DIN 51 502 na oleje pro kluzná vedení třídy CGLP.
RENEP CGLP - řada	Rozpouštědlové rafináty s přísadami pro zlepšení mazacího filmu a snížení tření, jakož i pro zvýšení tlakové zatížitelnosti. Chrání před korozi, zamezují jevu Stick-Slip (trhavému pohybu). Moderní formulace, optimální snášlivost s mnoha mazacími chladicími látkami (vyzkoušeno). Oleje pro kluzná vedení, třída CGLP dle DIN 51 502, deemulgující.
RENEP KN - řada	Rozpouštědlový rafinát s povrchově aktivními a tření snižujícími složkami, vysoká tlaková zatížitelnost, dobrá ochrana proti korozi, zamezuje jevu Stick-Slip. Velmi dobrá kompatibilita s chladicími kapalinami na obrábění. Oleje pro kluzná vedení dle DIN 51 502 CGLP, deemulgující s přísadami pro zvýšení přilnavosti.

Strojní oleje

RENOLIN AR - řada	Normální mazací oleje pro ty účely mazání, které nevyžadují zvláštní požadavky na maziva. Použití do 70 °C. Splňují a překračují základní požadavky na mazací oleje třídy L-AN dle DIN 51 501.
RENOLIN MA - řada	Strojní oleje vhodné pro mazání méně zatížených ložisek, převodovek, kluzných vedení, vřeten, kompresorů a jiných třecích uzlů. Použitelné také v oběhovém mazání.

Válcové oleje

RENOLIN CH - řada	Vysoce hodnotné ropné válcové oleje s vysokou tepelnou odolností a nízkým sklonem ke karbonizaci. Splňují a překračují základní požadavky na mazací oleje Z dle DIN 51 510.
------------------------------	---

Turbínové oleje

RENOLIN ETERNA - řada	NOVINKA! Speciální oleje na bázi vysoce hodnotných základových olejů vyrobených vysokotlakou metodou, na mazání plynových a parních turbín, turbokompresorů (i s převodovkou, FZG=9). RENOLIN ETERNA 32, 46, 68: turbínové oleje dle DIN 51 515-1, RENOLIN ETERNA 32 HT: turbínový olej dle DIN 51 515-2.
----------------------------------	--

Transformátorový olej

RENOLIN ELTEC	Vysoce hodnotný izolační olej na bázi ropných olejů používaný v transformátorech, měničích a spínačích. Je vysušený, proto vykazuje průrazné napětí vyšší než 60 kV.
--------------------------	--

Přilnavé oleje

RENOTAC - řada	Vysoce hodnotné rafináty s látkami snižujícími tření, zvýšenou tlakovou odolností a přísadami na zlepšení přilnavosti. Mazací oleje pro systémy ztrátového mazání (kluzná vedení, vodící dráhy, kluzná ložiska, atd.)
-----------------------	---

Teplonosné oleje

RENOLIN THERM - řada	Speciální oleje na bázi ropných olejů, případně na bázi syntetických uhlovodíků, s vysokou tepelnou stabilitou a výhodnými destilačními vlastnostmi. Dobré hodnoty přenosu tepla. Vhodný pro náběhové teploty v rozsahu od -20°C až do více než +350°C.
---------------------------------	---



Ekologické hydraulické a mazací oleje

PLANTOHYD N - řada



Hydraulické oleje na bázi rostlinných olejů s přísadami pro zlepšení oxidační stability a odolnosti vůči stárnutí. Biologicky odbouratelné z 90 % za 14 dnů. Použitelné v teplotním rozsahu od -27 do +70 °C. Splňují a překračují ISO 15 380 HETG. Při přechodu z ropného oleje je nutno dodržovat směrnici VDMA - Einheitsblatt 24 569.

PLANTOHYD S - řada



Hydraulické a mazací oleje na bázi syntetických esterů. Jsou univerzálně použitelné v teplotním rozsahu od -35 do +90 °C. Biologicky rychle odbouratelné. Splňují a překračují ISO 15 380 HEES. Při přechodu z ropného oleje je nutno dodržovat směrnici VDMA - Einheitsblatt 24 569. Schváleny firmami BOSCH REXROTH AG (BRUENINGHAUS), SAUER-SUNDSTRAND.

PLANTOHYD S-NWG - řada

Hydraulické oleje na bázi speciálních syntetických esterů, příznivé životnímu prostředí. PLANTOHYD S-NWG je nová řada, která díky speciálnímu výběru použitých surovin splňuje požadavky na látky neohrožující vodu (NWG = nicht wassergefährdende Stoffe) dle předpisu VwVwS z 1.6.1999 a požadavky dle ISO 15 380 HEES. Při přechodu z ropného oleje je nutno dodržovat směrnici VDMA-Einheitsblatt 24 569.

PLANTOLUBE POLAR S - řada

Hydraulické oleje na bázi syntetických esterů, příznivé životnímu prostředí, neboť jsou biologicky rychle odbouratelné. Extrémně nízký bod tuhnutí. Pro svůj vysoký viskozitní index mohou být používány jako celoroční oleje. Použitelné při teplotách od -55 do +90 °C. Splňují a překračují ISO 15 380 HEES. Při přechodu z ropného oleje je nutno dodržovat směrnici VDMA - Einheitsblatt 24 569.

PLANTOSYN 46 HVI



Hydraulický olej na bázi nasycených syntetických esterů. Chrání životní prostředí, neboť je biologicky rychle odbouratelný. Použitelné pro všechny hydraulické systémy. Velmi vysoká zatížitelnost. Splňuje a překračuje ISO 15 380. Při přechodu z ropného oleje je nutno dodržovat směrnici VDMA - Einheitsblatt 24 569. Testován a schválen od BOSCH REXROTH (BRUENINGHAUS) v axiálních pístových čerpadlech a SAUER-SUNDSTRAND.

Ekologické převodové a oběhové oleje

PLANTOGEAR S - řada

Biologicky rychle odbouratelné převodové oleje na bázi syntetických esterů. Splňují základní požadavky třídy CLP dle DIN 51 517-3. Splňují a překračují ISO 15 380 HEES. Při přechodu z ropného oleje je nutno dodržovat směrnici VDMA - Einheitsblatt 24 569. Výborná ochrana proti mikropittingu. Uvolnění od významných výrobců převodovek.

Ekologické oleje na kluzná vedení

PLANTOLUBE CGLP 68/220 S

Biologicky rychle odbouratelné oleje pro kluzná vedení na bázi syntetických esterů. Vysoká tlaková zatížitelnost, velmi dobrá ochrana proti opotřebení, velmi dobré hodnoty součinitele tření. Oleje pro kluzná vedení jsou určeny speciálně pro nasazení v obráběcích strojích společně s produkty PLANTOCUT a PLANTOHYD.

Ekologické přilnavé oleje

PLANTOTAC HV - řada

Vysoce hodnotné přilnavé oleje na bázi rostlinných olejů chránící životní prostředí pro svou rychlou biologickou odbouratelnost, s dobrou závislostí viskozity na teplotě, dobrou přilnavostí a vynikající ochranou proti opotřebení spojenou s vysokou pevností mazacího filmu. Použití na místa ztrátového mazání pil, kloubů a čepů.

Ekologické oleje na bedněň

PLANTO SCHALUNGSÖL N



Univerzální separační olej na bázi rostlinných olejů, biologicky rychle odbouratelný. V Německu oceněn Modrým andělem.

PLANTO SCHALUNGSÖL S



Univerzální separační olej na bázi esterů, biologicky rychle odbouratelný. V Německu oceněn Modrým andělem.



Ekologický kompresorový olej

PLANTOLUBE SC 46 S	Biologicky rychle odbouratelný chladicí olej pro šroubové kompresory na bázi nasycených syntetických esterů. Vyznačují se vysokou odolností vůči stárnutí, dobrým odlučováním vzduchu a velmi malou odpařivostí.
-------------------------------	--

Kompresorové a oběhové oleje

RENOLIN 200 - řada	Mazací oleje pro oběhové mazání, stabilní vůči stárnutí, s dobrým vztahem viskozity a teploty pro převody, hnací ústrojí motorových vozidel a pracovních strojů, pro kluzná a valivá ložiska při normálním zatížení. Mazací oleje skupiny C dle DIN 51 517-1. Mazací oleje skupiny VB a VC dle DIN 51 506.
-------------------------------	--

RENOLIN 500 - řada	Oleje pro mazání vzduchových kompresorů s vysokou stabilitou vůči stárnutí, s velmi malým sklonem ke karbonizaci, s přísadami pro zvýšení antikorozi ochrany a odolnosti vůči stárnutí. Mazací oleje VDL dle DIN 51 506. Pro teploty na výtlačku do 220 °C.
-------------------------------	---

RENOLIN VDL DD - řada	Mazací oleje pro kompresory s výtlačnými prostory mazanými olejem. Obsahují přísady pro zvýšení odolnosti vůči stárnutí a antikorozi ochrany jakož i přísady, které zabraňují usazování produktů stárnutí (detergentní vlastnosti). Mazací oleje VDL dle DIN 51 506.
----------------------------------	--

RENOLIN SC - řada SC MC - řada	Chladicí oleje pro šroubové kompresory s přísadami pro zvýšení odolnosti vůči stárnutí a antikorozi ochrany jakož i přísadami, které zabraňují usazování produktů stárnutí. Oleje RENOLIN SC-MC jsou určeny pro tepelně vysoce zatížené kompresory, mají vysoký VI a malý sklon k pěnovosti. Umožňují prodloužení intervalů údržby.
---	---

RENOLIN SC 46 CA	Nový, vysoce výkonný olej na minerální bázi. Je určen pro šroubové kompresory s vysokými požadavky, velmi dobrá odolnost proti stárnutí a velmi dlouhá životnost.
-----------------------------	---

RENOLIN UNISYN - řada	Plně syntetické chladicí oleje pro pístové a šroubové kompresory na bázi polyalfaolefinů s vynikající odolností proti stárnutí, ochranou proti opotřebení, dobrými deemulgačními vlastnostmi, dobrou závislostí viskozity na teplotě, vysokým VI, jakož i vynikajícím odlučováním vzduchu. Umožňují prodloužení intervalů údržby. Mazací oleje VDL dle DIN 51 506, syntetické hydraulické oleje dle DIN 51 524.
----------------------------------	---

RENOLIN COOL +	NOVINKA! Vysoce výkonný olej nejnovější generace určený pro šroubové kompresory provozované v nejvyšším zatížení. Velmi dobrá odolnost proti stárnutí a velmi dlouhá životnost.
---------------------------	--

RENOLIN AC 2000V	Vysoce kvalitní olej pro rotační lamelové kompresory, složený z vysoce rafinovaných ropných olejů s obsahem high-tech přísad, které minimalizují oxidaci, tvorbu úsad, pěnění a ucpávání filtrů. Mazací olej VDL dle DIN 51 506. Splňuje specifikace společnosti CompAir a dalších významných výrobců kompresorů.
-----------------------------	---

Oleje pro chladicí stroje

RENISO K - řada	Vysoce rafinované ropné naftenicke oleje pro chladicí stroje používající chladivo R22 nebo NH ₃ (RENISO KM 32, KS 46, KC 68, KES 100).
----------------------------	---

RENISO TES 100	Vysoce rafinovaný ropný parafinický olej pro chladicí stroje s velmi dobrou viskozitně teplotní závislostí. (Pro turbokompresory)
---------------------------	---

RENISO WF - řada	Speciálně rafinované oleje na ropné bázi pro chladicí stroje na mazání hermetických kompresorů chladniček provozovaných s isobutanem (R 600a) jako chladivem.
-----------------------------	---

RENISO MS - řada	Polosyntetické oleje pro chladicí stroje. Směsi tepelně vysoce zatížitelných alkylbenzolů a vysoce rafinovaných naftenicke ropných olejů (ISO VG 32- 68). Pro použití s chladivem R 22a, R 401 A/B, R 402 A/B.
-----------------------------	--

RENISO S/SP - řada	Plně syntetické oleje pro chladicí stroje na bázi chemicky a tepelně vysoce stabilních alkylbenzolů (ISO VG 32 - 220) pro použití s chladivem R 22. S 68 také pro NH ₃ .
-------------------------------	---

RENISO TRITON SE/SEZ - řada	Plně syntetické oleje pro chladicí stroje na bázi syntetických esterů pro polární, ozon-neutrální chladiva (R 134a, R 404a, R 507, R 407c, R 410a, atd.). Vysoce vysušené.
--	--



Oleje pro chladicí stroje

RENISO SYNTH 68	Plně syntetický olej pro chladicí stroje na bázi polyalfaolefinů (PAO) pro použití s NH ₃ a pro aplikace s CO ₂ (není mísitelný s CO ₂).
RENISO PG 68 / GL 68	Plně syntetické oleje pro chladicí stroje na bázi glykolů (PAG) rozpustné (úplně nebo částečně) ve čpavku. Pro chladiva NH ₃ a uhlovodíková.
RENISO PAG 46/100	Plně syntetické oleje pro chladicí stroje na bázi polyglykolů pro klimatizační zařízení vozidel s chladivem R 134a (ISO VG 46, ISO VG 100).
RENISO C - řada	Speciální plně syntetické oleje pro chladicí stroje pro použití s přírodním chladivem CO ₂ . Pro pod- a nadkritické aplikace s CO ₂ , velmi dobrá mísitelnost/rozpustnost s CO ₂ .

Maziva pro potravinářský a farmaceutický průmysl

GERALYN SF - řada	Speciální bílé oleje a polyalfaolefiny pro použití v potravinářském a farmaceutickém průmyslu, kde může dojít k náhodnému, technicky nevyhnutelnému kontaktu s poživatinami. Schválení dle NSF-H1.
--------------------------	--

Plastická maziva pro potravinářský průmysl

RENOLIT G 7 FG 1	Univerzální plastické mazivo pro potravinářství. Schválení NSF-H1 a KTW. Použitelné od -20 do +140 °C. K dispozici také ve spreji jako RENOLIT UNIFOOD.
RENOLIT SI 410 M	Plastické mazivo pro potravinářství - „mazivo na pivní kohoutky“. Schválení KTW, odpovídá požadavkům NSF-H2. Použitelné od -50 do +120 °C.
RENOLIT SILICONE WRAS	Speciální plastické mazivo slině odpuzující vodu. Určen pro mazání kohoutů, ventilů, směšovačů, atd. Schválené KTW a WRAS. Použitelné od -40 do +200 °C.



Plastická maziva na bázi ropných olejů pro valivá a kluzná ložiska

RENOLIT CA - řada	Vodě odolná vápenatá plastická maziva s přísadami i bez přísad zvyšujících přilnavost. V sortimentu jsou též maziva s grafitem. Třídy NLGI 1 a 2.
RENOCAL FN 745/94	Montážní mazivo na zámky a univerzální vápenaté plastické mazivo, schválené firmou VW dle TL 745, také BMW a MAN, odolné vodě, s dobrou antikorozi ochranou. Použitelné od -50 do +100 °C.
RENOLIT CA-LZ	Extrémně přilnavé plastické mazivo na bázi speciálního vápenatého mýdla s optimalizovanou výkonností a dlouhou životností. Splňuje nejvyšší požadavky na ochranu proti korozi, odolnost vodě a slané vodě. Použitelné od -30 do +120 °C. K dispozici také ve spreji jako RENOLIT UNIMAX LZ.
RENOLIT CX-EP - řada	Komplexní vápenatá plastická maziva pro vysoce zatížená ložiska a centrální mazací systémy především v chemickém, gumárenském, pneumatikářském a ocelářském průmyslu, v kameno-průmyslu a průmyslu hornin. Třídy NLGI 0, 1 a 2. Použitelná od -30 do +140 °C.
RENOLIT CXI 2	Speciální komplexní vápenaté plastické mazivo se zvláště vysokou stabilitou proti hnětení a ochranou proti korozi, i za přítomnosti slané vody. Velmi vysoká zatížitelnost. Použitelné od -20 do +160 °C.
RENOLIT B - řada	Standardní víceúčelová plastická maziva. Použitelná od -30 do +120 °C. K dispozici konzistence tříd NLGI 0, 1, 2 a 3.
RENOLIT MO 2	Univerzální vysoce výkonné plastické mazivo s obsahem pevných maziv a velmi účinnou ochranou proti opotřebením. Použitelné od -25 do +130 °C.
RENOLIT EP - řada	Víceúčelová plastická maziva s EP přísadami pro silně zatížená valivá ložiska - např. u stavebních strojů, apod. Použitelná od -35 do +120 °C. K dispozici konzistence tříd NLGI 0, 1, 2 a 3.
RENOLIT EPLITH 00	Speciální polotekuté plastické mazivo s EP přísadami a vysokou viskozitou základového oleje. Pro mazání převodovek. Použitelné od -10 do +120 °C.
RENOLIT GP - řada	Standardní, víceúčelové plastické mazivo na bázi lithných mýdel pro všeobecné použití při mazání strojů. Třída NLGI 1, 2 a 3. Použitelné od -30 do +160 °C.
RENOLIT MP	Standardní víceúčelové plastické mazivo s EP přísadami. Použitelné od -40 do +120 °C. Schváleno v souladu s MB 267.0
RENOLIT LZR 2 H	Výjimečně přilnavé, vysoce hodnotné víceúčelové vysokotlaké (EP) trvanlivé plastické mazivo pro valivá i kluzná ložiska a centrální mazací zařízení užitkových vozidel a pracovních strojů, s vynikající antikorozi ochranou, i ve slané vodě, odolné i proti řezným emulzím. Použitelné od -30 do +140 °C. Schváleno pro centrální mazací zařízení firem: VOGEL, BEKA-MAX a LINCOLN.
RENOLIT LZR 000	Polotekuté plastické mazivo pro centrální mazání užitkových vozidel. Převodové plastické mazivo pro převody přídavných zařízení v komunální oblasti (viz předpisy výrobců!). Použitelné od -40 do +120 °C. Schváleno v souladu s MAN 283 Li-P 00/000 a MB 264.0. Pro centrální mazací systémy WILLY VOGEL, DEUTSCHE TECALEMIT a LINCOLN.
RENOLIT H 443-HD 88	Lithné EP plastické mazivo s přísadami pro zvýšení přilnavosti, odolné vůči slabým kyselinám, louhům i chladicím mazacím kapalinám. Použití pro vibrující strojní prvky, i ve vlhkém prostředí. Použitelné od -30 do +140 °C.
RENOLIT FEP-/FAP - řada	Mechanicky vysoce zatížitelná lithná EP plastická maziva, dodávaná s různou viskozitou základového oleje. Použitelná od -20 do +140 °C.
RENOLIT FG 150	Plastické mazivo s grafitem pro vysoce mechanicky zatížená ložiska v případě pronikání vody na třecí místa, zvláště vhodné pro stavební stroje. Použitelné od -30 do +120 °C.
RENOLIT FLM-řada	Mechanicky vysoce zatížitelná lithná plastická maziva se sulfidem molybdeničitým (MoS ₂). Použitelná od -20 do +140 °C.
RENOLIT DURAPLEX-EP - řada	Komplexní lithná plastická maziva pro nejširší použití. Pro trvalé a dlouhodobé mazání, s antikorozi ochranou, teplotně i mechanicky vysoce zatížitelná. Třída NLGI 00/000, 1, 2 a 3. Použitelná od -30 do +160 °C.
RENOLIT LXC 2	Komplexní lithné plastické mazivo se zvýšenou výkonností, slučuje odolnost proti vysoké teplotě s vynikající odolností proti vodě. Použitelné od -25 do +170 °C.
RENOLIT LX-PEP 2	Speciální plastické mazivo na bázi lithného komplexního mýdla pro dlouhodobé mazání, s ochranou proti korozi, mechanicky i tepelně vysoce zatížitelné, zvláště vhodné pro ložiskové jednotky („Hub-Unit“) osobních i užitkových vozidel. Použitelné od -30 do +150 °C. Schváleno dle MB 265.1, MAN 284 Li-H 2 a ZF TE-ML 12.
RENOLIT PU-FH 300	Vysokoteplotní plastické mazivo na bázi polyuretanového zahušťovadla pro valivá a kluzná ložiska i při malé kluzné rychlosti a vysoké teplotě. Použitelné od -20 do +180 °C.



Plastická maziva na bázi syntetických kapalin pro valivá a kluzná ložiska

RENOLIT HLT / RHF	Lithná plastická maziva odolná vůči stárnutí, zatížitelná tepelně a mechanicky, na bázi polyalfaolefinů, s dobrou snášenlivostí s elastomery. Použitelné od -40/-50 do +140 °C.
RENOLIT UNITEMP 2	Plně syntetické plastické mazivo pro vysoké teploty, zvláště odolné vůči stárnutí, stabilní při hnětení, odolné vodě, široký rozsah užitných teplot od -50 do +180 °C, krátkodobě +220 °C.
RENOLIT AS	Přilnavé plastické mazivo odolné uhlovodíkům, (není smýváno ropnými oleji, benzinem a některými chlorovanými uhlovodíky), použitelné i k těsnění. Použitelné od -20 do +140 °C.
RENOLIT S 2	Speciální plastické mazivo na bázi esterů pro mazání valivých ložisek s vysokou obvodovou rychlostí a/nebo při nízkých teplotách. Použitelné od -60 do +120 °C.
RENOLIT JP 1619	Mechanicky vysoce zatížitelné plastické mazivo pro použití při nízkých teplotách. Vhodné také pro vysoké otáčky. Třída NLGI 1. Použitelné od -50 do +120 °C.
RENOLIT GL 1	Speciální plastické mazivo s optimalizací tření a opotřebení, snižuje hlučnost. Pro valivá a kluzná ložiska, jakož i převody a nejrůznější třecí místa. Použitelné od -30 do +140 °C. K dispozici také ve spreji jako RENAX GLEITSPRAY.
RENOLIT FOL 2	Speciální plastické mazivo s obsahem PTFE na mazání kluzných dvojic s malou kluznou rychlostí, např. kluzná vodící foliová uložení ve stavebnictví, odzkoušeno v MPA. Použitelné od -40 do +140 °C.
RENOLIT LX-PG 2	Plastické mazivo na bázi polyglykolů a lithného komplexního mýdla. Dobrá snášenlivost s elastomery (EPDM), vysoká tlaková zatížitelnost, vhodné pro nízké teploty, odolné chladicím mazacím látkám. Použitelné od -40 do +160 °C. Schváleno dle VW TL 52150.
RENOLIT ST-V 2	Speciální plastické mazivo pro dlouhodobé mazání valivých i kluzných ložisek v širokém rozsahu teplot, zvláště vhodné pro bezúdržbové ložiskové jednotky nákladních automobilů. Použitelné od -40°C do +180 °C.

Tekutá plastická maziva a maziva na převody na bázi ropných olejů pro valivá a kluzná ložiska

RENOLIT SO-GF - řada	Tekutá tažná převodová sodná plastická maziva s ochranou proti opotřebení. Použitelná od -30 do +100 °C. K dispozici konzistence třídy NLGI 00 a NLGI 0.
RENOLIT LZR 000	Polotekuté plastické mazivo pro centrální mazání užitkových vozidel. Převodové plastické mazivo pro převody přídatných zařízení v komunální oblasti (viz předpisy výrobců!). Použitelné od -40 do +120 °C. Schváleno v souladu s MAN 283 Li-P 00/000 a MB 264.0. Pro centrální mazací systémy WILLY VOGEL, DEUTSCHE TECALEMIT a LINCOLN.
RENOLIT SF 7-041	Polotekuté plastické mazivo pro centrální mazací zařízení obráběcích a průmyslových strojů. Použitelné od -30 do +120 °C.
RENOLIT DURAPLEX EP 00	Polotekuté plastické mazivo na bázi lithných komplexních mýdel. Použitelné od -30 do +140 °C.



Tekutá maziva na bázi syntetických olejů pro valivá a kluzná ložiska

RENOLIT LST 0/LST 00	Polotekutá plastická maziva tříd NLGI 0 a 00 na bázi polyglykolů a lithného zahušřovadla, dobrá snášenlivost s elastomery (EPDM) a tlaková zatížitelnost. Vhodná pro nízké teploty a odolná vůči chladicím mazacím látkám. Použitelná od -30 do +140 °C.
RENOLIT DISCOR R EP 000	Speciální polotekuté plastické mazivo pro převody a centrální mazací zařízení při nízkých teplotách. Použitelné od -60 do +100 °C.

Silikonová plastická maziva pro valivá a kluzná ložiska

RENOLIT SI 300 - řada	Nízkoteplotní silikonová plastická maziva. Maziva pro ložiska mostů, schválená MPA, maziva pro foliová ložiska ve stavebnictví. Použitelná od -70 do +160°C, krátkodobě do 200 °C.
RENOLIT SI 400 - řada	Standardní silikonová plastická maziva pro použití při středních teplotách (přístroje pro domácnost, ventilátory, apod.), použitelná od -30 do +180 °C.
RENOLIT SI 410 M	Plastické mazivo pro potravinářství - „mazivo na pивní kohoutky“. Schválení KTW, odpovídá požadavkům NSF-H2. Použitelné od -50 do +120 °C.
RENOLIT SI 511 - řada	Vysokoteplotní silikonová plastická maziva pro pecní vozíky v kamenoprůmyslu a průmyslu těžby, horkovzdušné ventilátory, sušičky, použitelná od -30 do +220 °C, krátkodobě 280 °C.
RENOLIT SI 700 - řada	Elektricky izolující gelová plastická maziva. Mazací, kluzná a montážní maziva, také separační prostředek na folie. Použitelná od -40 do +180 °C, krátkodobě do +200 °C.
RENOLIT SI HVS	Plastické mazivo pro vysoké vakuum, rozsah vakua do 10 ⁻⁸ hPa.
RENOLIT SI SILICONE WRAS	Speciální plastické mazivo slině odpuzující vodu. Určen pro mazání kohoutů, ventilů, směšovačů, atd. Schválené KTW a WRAS. Použitelné od -40 do +200 °C.

Speciální plastická maziva pro valivá a kluzná ložiska

RENOLIT ST 8-081/2	Plastické mazivo určené k použití při nejvyšších teplotách pro kluzná a valivá ložiska ve všech oblastech průmyslu. Firmou Steinmüller schváleno pro kouřové klapky elektráren. Použitelné od -20 do +260 °C, krátkodobě až +280 °C.
RENOLIT LX-WHITE 2	Montážní plastické mazivo s bílými pevnými mazivy. Použitelné od -30 do +160 °C.
RENOLIT CX-TOM 15	Speciální komplexní vápenaté plastické mazivo s výjimečnými nízkoteplotními vlastnostmi. Použitelné od -40 do +160 °C.
RENOLIT CX HT 0 a HT 2	Speciální vápenatá komplexní plastická maziva s přísadou MoS ₂ a grafitu pro mazání vysoce zatížených valivých a kluzných ložisek za vysokých teplot a při zvláště vysokých požadavcích na ochranu proti korozi a opotřebení. Maziva na ozubené věnce. Použitelná od -20 do +200 °C. V konzistenci NLGI 2 je k dispozici také ve spreji jako RENOLIT UNILOAD.
RENOLIT LX-OS 3	Dobře přilnavé plastické mazivo pro vysoká zatížení, zvláště v místech s kmitavým pohybem, např. pro balicí stroje, průmyslové roboty a prací automaty. Použitelné od -30 do +140 °C.



Biologicky rychle odbouratelná plastická maziva pro valivá a kluzná ložiska

PLANTOGEL N-řada	Biologicky rychle odbouratelná plastická maziva na bázi řepkového oleje a vápenatého mýdla pro ztrátové mazání, promazávání, použitelná např. v čističkách. Třída NLGI 1 a 2. Použitelná od -25 do +70 °C.
PLANTOGEL S-řada	Biologicky rychle odbouratelná EP plastická maziva na bázi syntetických esterů pro valivá i kluzná ložiska, odolná vůči vodě. Třída NLGI 1 a 2. Použitelné od -40 do +120 °C. Schválena pro centrální mazací zařízení MAN a DELIMON. K dispozici také ve spreji jako PLANTO Multispray S.
PLANTOGEL 2 FS	Biologicky rychle odbouratelné EP plastické mazivo podobné mazivu PLANTOGEL 2 S, ale s přísadou grafitu. Použitelné od -30 do +120 °C.
PLANTOGEL 000 S	Biologicky rychle odbouratelné polotekuté plastické mazivo pro centrální mazací zařízení užitkových vozidel, průmyslových strojů a obráběcích strojů. Převodové plastické mazivo pro převodovky přídatných zařízení v komunální technice (viz doporučení výrobců). Použitelné od -40 až +120 °C. Pro centrální mazací systémy GROENEFELD, MAN 283 Li-P 00/000, MB, WILLY VOGEL.

Speciální maziva

RENOLIT ST-FTM 0-1	Syntetické vysokoteplotní plastické mazivo na bázi organického zahušťovadla. Vhodné jako separační prostředek na vstříkovací formy plastických hmot. Použitelné od -20 do +250 °C.
RENOLIT CX-TC 1	Speciální vápenaté komplexní plastické mazivo s vysokým podílem pevných maziv (grafit) pro použití jako „Thread Compound“ (mazivo na závity šroubů) v těžebním průmyslu. Použitelné od -20 do +200 °C.
DUOTAC ZAHNRADSPRAY	Speciální plastické mazivo s obsahem grafitu, bez bitumenů, pro otevřené převody, ozubené věnce, řetězy a pro mazání ocelových lan. Použitelné od -20 do +120 °C.
DUOTAC ZGO-07	Přílnavé tekuté plastické mazivo s obsahem grafitu chránící proti opotřebení. Pro otevřené převody, ocelová lana atd. Použitelné od -20 do +120 °C.



CHLADÍCÍ MAZACÍ LÁTKY, MÍSITELNÉ S VODOU	Univerzálně použitelné chladící mazací látky	48
	Chladící mazací látky určené speciálně pro opracování hliníku a vysoce legovaných ocelí	48
	Chladící mazací látka bez obsahu biocidů	48
	Chladící mazací látka speciálně pro obrábění litiny	48
	Chladící mazací látky bez obsahu bóru	48
	Chladící mazací látka s neutrální hodnotou pH	48
	Chladící mazací látka speciálně pro obrábění hořčíku	48
	Chladící mazací látka bez obsahu bóru a aminů	49
	Chladící mazací látky speciálně pro obrábění mědi a mosazi	49
	Syntetické chladící mazací látky	49
	Chladící mazací látka speciálně pro broušení tvrdokovů	49
	Chladící mazací látka speciálně pro potrubí na pitnou vodu	49
POMOCNÉ LÁTKY	Pomocné látky k ošetřování a udržování emulzních systémů	49
CHLADÍCÍ MAZACÍ LÁTKY, NEMÍSITELNÉ S VODOU	Chladící mazací látky bez obsahu chlóru	49
	Ekologické chladící mazací látky	50
	Chladící mazací látky pro minimální mazání	50
MULTIFUNKČNÍ OLEJE	Multifunkční oleje	50
	Multifunkční olej speciálně na opracování hořčíku	50
KALÍCÍ OLEJE/ KONCENTRÁTY	Kalící oleje a koncentráty pro prudké ochlazování	50
TVÁŘECÍ MAZIVA	Tvářecí maziva nemísitelná s vodou	51
	Tvářecí maziva mísitelná s vodou	51
	Tvářecí maziva, pastovitá	51



Vodou mísitelné univerzálně použitelné chladicí mazací látky

ECOCOOL 68 CF 2	Univerzální chladicí mazací kapalina s nízkým obsahem ropného oleje pro obrábění ocelí a litiny.
ECOCOOL 2510 N	Univerzální chladicí mazací kapalina pro třískové obrábění a broušení ocelí a litiny.
ECOCOOL 4701	Specialita pro použití s měkkou vodou. Pro legované oceli a litiny, pro hrubé obrábění i pro broušení.
ECOCOOL 4807	Chladicí mazací kapalina s obsahem ropného oleje. Pro obrábění ocelí, litiny a slitin hliníku.
ECOCOOL 3110	Univerzální kapalina pro obrábění legovaných ocelí a litin s vysokou antikorozi ochranou.
ECOCOOL 2030 MB	Univerzální chladicí mazací kapalina pro obrábění ocelí, litin a slitin hliníku. Pro hrubé i jemné obrábění a broušení.

Vodou mísitelné chladicí mazací látky určené speciálně pro opracování hliníku a vysoce legovaných ocelí

ECOCOOL 2506 S	Chladicí mazací kapalina s EP přísadami. Pro univerzální nasazení od hliníkových slitin až po nerezavějící oceli. Schválená firmou MAPAL.
ECOCOOL 2215 BF-E	Chladicí mazací kapalina na bázi nízkoaromatických hydrokrakovaných olejů. Univerzálně použitelná pro oceli i pro slitiny hliníku. Schválená firmou MAPAL, bez obsahu bóru.
ECOCOOL 3015 GS-W	Specialita pro použití s měkkou vodou. Oblasti použití: vysoce legované slitiny hliníku, odlitky ze slitiny Cr-Ni a nerezavějící oceli.

Vodou mísitelná chladicí mazací látka bez obsahu biocidů

ECOCOOL FERROSTAR	Univerzálně použitelná chladicí mazací látka na opracování oceli a litiny. Svými jedinečnými čistícími a oplachovacími účinky uchovává stroje čisté.
------------------------------	--

Vodou mísitelná chladicí mazací látka speciálně pro obrábění litiny

ECOCOOL GRINDSTAR	Chladicí mazací kapalina s velmi vysokým pufrováním. Speciálně určená pro obrábění šedé litiny a všech běžných ocelí. Optimální čistící a oplachovací účinek. Ekonomická spotřeba.
------------------------------	--

Vodou mísitelná chladicí mazací látka bez obsahu bóru

ECOCOOL AL-PLUS B	Chladicí mazací kapalina s vysokým podílem ropného oleje pro hrubé obrábění hliníku, oceli a barevných kovů; též pro speciální slitiny hliníku v leteckém průmyslu.
ECOCOOL PHH-BFG	Univerzální chladicí mazací kapalina pro třískové obrábění a broušení oceli.
ECOCOOL 2520	Vysoce aditivovaná chladicí a mazací kapalina univerzálně použitelná pro obrábění slitin hliníku, oceli a barevných kovů.

Vodou mísitelná chladicí mazací látka s neutrální hodnotou pH

ECOCOOL ALUSTAR BF	Multifunkční chladicí mazací kapalina pro obrábění hliníku, ocelí a barevných kovů. Neutrální hodnota pH příznivá pokožce, protože redukuje zásaditost, též pro speciální slitiny hliníku v leteckém průmyslu, schválena pro MAPAL, bez obsahu bóru.
-------------------------------	--

Vodou mísitelná chladicí mazací látka určená speciálně pro obrábění hořčíku

ECOCOOL 2516 MG-AZ	Vysoce hodnotná chladicí mazací kapalina. Vhodná také pro obrábění slitin hliníku a ocelí. Bez obsahu bóru.
-------------------------------	---



Vodou mísitelná chladicí a mazací látka bez obsahu bóru a aminů

ECOCOOL 3900 BFA	Chladicí mazací kapalina pro třískové obrábění a broušení ocelových a hliníkových slitin se zvláště dobrou snášenlivostí s pokožkou.
-----------------------------	--

Vodou mísitelná chladicí a mazací látka určená speciálně pro obrábění mědi a mosazi

ECOCOOL COPPERSTAR	Vysoce aditivovaná chladicí mazací kapalina. Vedle obrábění čisté mědi je univerzálně vhodná pro všechny neželezné materiály. Bez obsahu bóru a aminů.
-------------------------------	--

Vodou mísitelné syntetické chladicí mazací látky

ECOCOOL S-HL	Plně syntetická chladicí mazací kapalina pro broušení a obrábění ocelí a litin.
ECOCOOL S 67 NA	Plně syntetická chladicí mazací kapalina pro honování a broušení legovaných ocelí a litin.
ECOCOOL S 69 CF	Chladicí mazací kapalina s EP přísadami, bez obsahu bóru, speciálně určená pro broušení oceli. Vhodná i pro spěkané materiály.

Vodou mísitelná chladicí mazací látka speciálně pro broušení tvrdokovů

ECOCOOL S CO 5	Plně syntetická chladicí mazací kapalina speciálně navržená pro broušení tvrdokovů, zabraňuje komplexaci kobaltu.
-----------------------	---

Vodou mísitelná chladicí mazací látka speciálně pro potrubí na pitnou vodu

ECOCOOL GS 2000	Plně syntetická kapalina pro řezání závitů na vodovodních trubkách. Schválení DVGW.
------------------------	---

Pomocné látky k ošetřování a udržování emulzních systémů

ECOCOOL AKTIV - řada	Regulační koncentráty do vodou mísitelných chladicích mazacích kapalin, např. emulgátory, inhibitory koroze a EP-přísady.
ANTISEPT - řada	Baktericidy a fungicidy pro ošetření vodou mísitelných chladicích mazacích kapalin, optimální pro kapaliny ECOCOOL a ECOCOOL S.
ANTIFOAM - řada	Prostředky potlačující tvorbu pěny, synergicky uzpůsobené pro vodou mísitelné chladicí mazací kapaliny ECOCOOL a ECOCOOL S.
RENOCLEAN SMC	Prostředek pro čištění systémů, optimálně přizpůsobený vodou mísitelným chladicím mazacím kapalinám řady ECOCOOL a ECOCOOL S.

Vodou nemísitelné chladicí mazací látky bez obsahu chlóru

ECOCUT 200 - řada	Víceúčelové řezné oleje pro obrábění barevných kovů, litin a ocelí. Jsou k dispozici v různých viskozitních třídách.
ECOCUT 500 - řada	Oleje na řezání závitů s vysokou EP aditivací, vhodné pro všechny materiály.
ECOCUT 600 - řada	Oleje pro hluboké vrtání, univerzálně použitelné při všech běžných postupech hlubokého vrtání, jako je jednobřítové vrtání, ejektorování a metoda BTA.
ECOCUT 700 - řada	Oleje pro hluboké vrtání chromniklových ocelí, zvláště vhodné pro obtížně obrobitelné Cr-Ni oceli.

Produkty uvedené v tomto katalogu jsou pouze částí kompletního sortimentu. Další speciality na vyžádání viz strana 59.



Vodou nemísitelné chladicí mazací látky bez obsahu chlóru

ECOCUT 800 / 8000 - řada	Oleje na protahování. Speciální oleje pro nerezové oceli, zvláště pro svislé a vodorovné protahování ozubení a drážek.
ECOCUT 3000 - řada	Vysoce hodnotné oleje pro obrábění oceli. Jsou použitelné také pro obrábění barevných kovů.
ECOCUT HSG - řada	Speciální oleje pro výkonnostní broušení, broušení drážek, ozubených kol a nástrojů.
ECOCUT HS - řada	Plně syntetické oleje na broušení na bázi PAO pro broušení nástrojů, rychlořezných ocelí a tvrdokovů.
ECOCUT HON / HFN	Oleje pro honování a finišování při opracování legovaných ocelí, litin a slitin hliníku. Vhodné také pro honování děr.
ECOCUT HO	Univerzální lapovací oleje pro všechny materiály a běžné lapovací prášky.
ECOCUT FE / 1520	Oleje pro elektrojiskrové obrábění. Univerzálně vhodné k obrábění nahrubo i načisto. Jsou neutrálního zápachu a bez aromátů.

Vodou nemísitelné ekologické chladicí mazací látky

UNIFLUID 10 UNIFLUID 32	Biologicky rychle odbouratelné řezné oleje na bázi esterů. Multifunkční použití v obráběcích strojích jako řezné i hydraulické oleje. Neohrožují vodu (viz aktuální bezpečnostní list). Použitelné pro všechny materiály.
PLANTOCUT SR - řada	Biologicky rychle odbouratelné řezné oleje na bázi esterů, nízká třída nebezpečnosti ohrožení vody (WGK). Univerzálně použitelné pro všechny materiály.

Vodou nemísitelné chladicí mazací látky pro minimální mazání

PLANTO MIKRO-řada	Pro použití v systémech „mikromazání“, vysoký podíl EP přísad, vhodné pro všechny materiály.
ECOCUT MIKRO-PLUS - řada	Pro použití v systémech „mikromazání“, vysoký podíl EP přísad, vhodné pro všechny materiály.

Multifunkční oleje

ECOCUT HFN / LE - řada	Univerzální oleje pro barevné kovy, litiny a oceli. Minimální tvorba mlhy a nízké odpařování. Použitelné také jako hydraulické oleje (HLP).
-----------------------------------	---

Multifunkční olej speciálně na opracování hořčíku

ECOCUT HFN 16 LE	Speciální řezný olej pro obrábění hořčíku a jeho slitin.
-----------------------------	--

Kalící oleje a koncentráty pro prudké ochlazování

THERMISOL QB - řada	Světlé kalící oleje.
THERMISOL QH - řada	Vysoce výkonné kalící oleje a vysoce výkonné oleje pro termální kalení.
THERMISOL QW - řada	Oleje pro termální lázně a popouštěcí oleje.
THERMISOL QHY - řada	Syntetické vysoce výkonné kalící oleje a vysoce výkonné oleje pro termální kalení.
THERMISOL QZS - řada	Vodou mísitelné koncentráty pro prudké ochlazování.

Tvářecí maziva nemísitelná s vodou

RENOFORM UBO - řada, FO, FSB LVO - řada	Lisovací a kalibrovací oleje nezanechávající zbytky. Vyprchají beze zbytků při pokojové teplotě. Bez obsahu těkavých uhlovodíků (VOC).
RENOFORM MBO - řada, FW	Oleje na tažení s polárními přísadami a dobrou antikorozi ochranou pro všechny materiály.
RENOFORM MBO 369, 319 NAT	Olej na protlačování za studena.
RENOFORM MZAN - řada HBO - řada	Oleje na lisování, přesné stříhání a tažení trubek, některé i s obsahem chloru.
RENOFORM HAO - řada MBO - řada	Oleje pro tažení bez obsahu ropných olejů, výrobky lze dále opracovávat bez odmašťování.
RENOFORM ALUROL	Konzentrát přísad pro válcování hliníku.
RENOFORM WO - řada	Válcovací oleje.
RENOFORM WO 52 B	Válcovací a doválcovací olej s vysokou ochranou proti korozi.
RENOFORM MBO 2907 V 250 MBO 2907 HV, MF 2755 PLANTOFORM MBO 2907	Maziva na vnější mazání při tváření vnitřním přetlakem.

Tvářecí maziva mísitelná s vodou

RENOFORM MCU - řada	Oleje pro tažení, emulgovatelné, na měděný drát.
RENOFORM MBW - řada	Oleje na tažení, emulgovatelné, pro hluboké tažení oceli.
RENOFORM WN, WEK, KM	Emulgovatelné válcovací oleje pro oceli a barevné kovy.
RENOFORM MBO 2755 SD	Pracovní médium pro tváření vnitřním přetlakem.

Tvářecí maziva, pastovitá

RENOFORM MF, MCP MULTI-V	Pastovitá maziva pro tažení, mísitelná s vodou.
RENOFORM SB 2	Pastovité mazivo pro tažení ocelového drátu.
RENOFORM HAP 801/6 HBT 581/3, HAO 409	Pastovitá maziva pro tažení s obsahem pevných maziv a/nebo s vysokotlakými přísadami.
RENOFORM BTA	Tažná mýdla pro tažení ocelového drátu.
RENOFORM HBX 60	Polosuchá pasta s nejvyšší tvářecí výkonností.



ČISTICÍ PROSTŘEDKY	Čisticí prostředky do ponorných lázní, vodné - alkalické	54
	Čisticí prostředky postřikové, vodné - alkalické	54
	Čisticí prostředky zastudena (na bázi rozpouštědel)	54
	Čisticí prostředek zastudena, rychle biologicky odbouratelný	54
	Ostatní speciality	54
ANTI-KOROZNÍ PROSTŘEDKY	Antikorozní ochranné oleje	55
	Prelube / Polosuchá maziva	55
	Vodu odpuzující prostředky	55
	Antikorozní ochranné prostředky mísitelné s vodou	55
	Antikorozní ochrana v parní fázi (VCI)	56
	Speciální antikorozní ochranné prostředky	56
	Procesní oleje	57
	Ochranné antikorozní koncentráty	57
	Rozpouštědla	57



Čistící prostředky do ponorných lázní, vodné - alkalické

RENOCLEAN SPEZIAL 2000	Středně alkalický, pro univerzální použití (součástky, podlahy apod.).
RENOCLEAN VR 1798/2	Středně alkalický, pro univerzální použití na ocel a hliník, vhodný také pro ultrazvukové lázně a na čištění podlah.
RENOCLEAN VR 1862	Nízkoalkalický čistící prostředek, vhodný pro všechny materiály.

Čistící postřikové prostředky, vodné - alkalické

RENOCLEAN VR 1712/2	Vysoce alkalický, použitelný při teplotách +45 až 60 °C.
RENOCLEAN VR 1021	Středně alkalický, použitelný při teplotách +35 až 60 °C.
RENOCLEAN VR 1021 DGI	Středně alkalický, silně deemulgující čistící prostředek pro ocel a hliník.
RENOCLEAN VR 1021 CX	Středně alkalický čistící prostředek, vhodný pro ocel, hliník a další neželezné kovy.
RENOCLEAN VR 3356	Středně alkalický čistící prostředek, vhodný pro ocel, hliník a další materiály. Vhodný pro vysokotlaké odjehlování.

Čistící prostředky zastudena (na bázi rozpouštědel)

RENOCLEAN UWF	K životnímu prostředí šetrný čistící prostředek zastudena bez obsahu aromátů.
RENOCLEAN KU	Čistící prostředek zastudena na bázi syntetického rozpouštědla pro strojírenství a elektrotechnický průmysl.
RENOCLEAN KAF	Čistící prostředek na bázi rozpouštědla bez obsahu aromátů.
RENOCLEAN KLV	Čistící prostředek na bázi rozpouštědla bez obsahu VOC (těkavých organických složek).

Čistící prostředek zastudena, rychle biologicky odbouratelný

RENOCLEAN VR 2882	Čistící prostředek na esterové bázi, vhodný pro všechny kovové materiály.
------------------------------	---

Ostatní speciality

RENOCLEAN VR 2840	Syntetická kapalina pro svařování trubek.
RENOCLEAN 1895	Chladicí kapalina pro indukční kalení.
RENOCLEAN SMC	Systémový čistící prostředek do pracovních kapalin mísitelných s vodou.
RENOCLEAN 431	Kluzné mazivo pro montáž pryžových a plastových součástí.



Antikorozní ochranné oleje

ANTICORIT 1, 3, 5 F	Konvenční antikorozní oleje pro univerzální použití.
ANTICORIT 5012 S / RP 30NT	Konvenční antikorozní oleje pro konzervaci povrchů ocelových pásů.
ANTICORIT RP 4107 - řada	Tixotropní antikorozní oleje bez baria pro povrchy pásové oceli válcované za studena. Vynikající antikorozní ochrana i za extrémních klimatických podmínek, optimální odstranitelnost i po stárnutí. Standardní antikorozní ochranné oleje německého ocelářského průmyslu. Schválení VDA.

Prelube / polosuchá maziva

ANTICORIT PL 3802 - řada	Antikorozní olej, který kombinuje vynikající antikorozní ochranu olejů řady ANTICORIT RP 4107 s nejvyšší účinností při tváření pásové oceli válcované zastudena. Plechy, opatřené v ocelárně tímto prostředkem, umožňují náročné tvářecí postupy bez přídavného mazání. Schválení VDA.
ANTICORIT PL 39 SX	Produkt bez obsahu vody, který na povrchu pásové oceli vytváří pevný film. Plechy ošetřené tímto produktem v ocelárnách mohou být v lisovnách tvářeny bez přídavného maziva. Produkt je plně snášitelný s antikorozními prostředky ANTICORIT a s tvářecími mazivy RENOFORM. Vhodný také jako dodatečné mazivo na tváření.

Vodu odpuzující prostředky

ANTICORIT DF - řada	Vodu odpuzující kapaliny s nejrychlejším odpuzením vody (dewatering fluids). Vytvářejí tenké, vysoce účinné olejovité, voskovité nebo lakovité antikorozní ochranné filmy. K dispozici také provedení netvořící film pro sušení beze skvrn.
ANTICORIT DF-400 - řada	Verze bez obsahu těkavých uhlovodíků (v souladu s německými předpisy o emisích ředidel při +20 °C), neobsahuje bariem.

Antikorozní ochranné prostředky mísitelné s vodou

ANTICORIT MBR	Antikorozní prostředky mísitelné s vodou pro konzervaci a černění malých součástí.
ANTICORIT MKR - řada	Antikorozní prostředky mísitelné s vodou pro mezikonzervaci polotovarů, jako přísada do tlakových a chladicích kapalin, pro konzervaci fosfátovaných ocelových povrchů a pro konzervaci součástí v oblasti pitné vody.
ANTICORIT S-/SKR - řada	Vodou rozpustné přísady do tlakové vody, bez minerálních olejů a s nepatrnou pěnovostí.
ANTICORIT WOK - řada	Metastabilní ochranné antikorozní emulze pro mezioperační konzervaci a dlouhodobou konzervaci lesklých ocelových povrchů. Také použitelné na tváření.



Antikorozní ochrana v parní fázi (VCI)

ANTICORIT VCI UNI P - řada	VCI papíry, perfektní pro balení nebo prokládání kovových nebo kombinovaných kovových součástí, k dispozici v různých rozměrech a gramážích. Také k dispozici varianty s vnější vrstvou PE. Papíry mohou být opatřeny potiskem dle přání zákazníka (logo, atd.)
ANTICORIT VCI UNI S - řada	VCI prášek, zabalený v prodyšných papírových sáčcích, které se jednoduše umístí uvnitř obalu. Vhodný pro všechny druhy kovů a jejich kombinací.
ANTICORIT VCI UNI G - řada	VCI granulát, zabalený v PE sáčcích s mikroperforací, které se jednoduše umístí uvnitř obalu. Vhodný pro všechny druhy kovů a jejich kombinací.
ANTICORIT VCI UNI T - řada	VCI tablety, k dispozici v různých velikostech balení. Snadno se aplikují a jsou vhodné pro přerušované skladování. Vhodné pro všechny druhy kovů a jejich kombinací.
ANTICORIT VCI UNI F - řada	VCI pěny, k dispozici v různých velikostech balení a dalších parametrech, např. jako VCI vložka do beden s nářadím, skříň rozvaděčů, ovládacích panelů a elektroniky. Také k dispozici v roli: ideální, když je požadována dodatečná mechanická ochrana. Vhodné pro všechny druhy kovů a jejich kombinací.
ANTICORIT VCI UNI FI - řada	VCI fólie, úplný sortiment různých velikostí a dalších parametrů. Folie mohou být opatřeny potiskem dle přání zákazníka (logo, atd.). Také k dispozici jako VCI sáčky, např. ve standardní velikosti Euro palet. Vhodné pro všechny druhy kovů a jejich kombinací.
ANTICORIT VCI UNI O-40 - řada	VCI oleje, k dispozici v různých viskozitách. Minerální olej s VCI vlastnostmi. Vhodné pro všechny druhy kovů a jejich kombinací. Vynikající pro antikorozní ochranu motorů, převodovek, nádrží a čerpadel.
ANTICORIT VCI UNI IP-30	VCI kapalina. Výborná kombinace tekutého VCI a rozpouštědla bez zápachu. Roztok zasychá bez zanechání stop. Vhodné pro všechny druhy kovů a jejich kombinací. Zvláště vhodný pro antikorozní ochranu transportních obalů.

Speciální antikorozní ochranné prostředky

ANTICORIT OHW 360	Modrý, tixotropní prostředek na ochranu hran plechů v návinech a balících.
ANTICORIT 04-W / TX 10-A / TX 11 KL 7 / OHK-F / LSB	Kompletní antikorozní program pro konzervaci valivých ložisek. Dlouhodobá antikorozní ochrana kompatibilní se všemi běžnými mazacími prostředky.
ANTICORIT TX 8R DW THIX R2	Optimální konzervace řetězů s vysokou ochranou proti opotřebení při uvedení do chodu, snášenlivé se všemi běžnými mazacími prostředky.
ANTICORIT DFG	Postřikový a vzlínávací olej s obsahem pevného maziva MoS ₂ . Rozpouští korozi.
ANTICORIT LBO - řada	Optimální konzervace řetězů s vysokou ochranou proti opotřebení při uvedení do provozu, snášenlivé se všemi běžnými mazacími prostředky. K dispozici též ve spreji.
ANTICORIT SPO 4	Kapalina pro dokončovací válcování.
ANTICORIT BGI	Antikorozní olej s přísadou VCI.
ANTICORIT BW, HKW 350M	Antikorozní kapaliny poskytující silné, voskovité, suché ochranné filmy pro volné skladování i dlouhodobou konzervaci. Také vhodné pro ochranu spodků vozidel a konzervaci dutin.
ANTICORIT BW COLOR	Systém antikorozní ochrany ke dlouhodobé konzervaci za extrémních podmínek, zvláště v oblasti těžních plošin a námořní dopravy.
ANTICORIT BML 3	Antikorozní prostředek bez obsahu ropného oleje pro konzervaci brzdových systémů a součástí, snášenlivý s brzdovými kapalinami.
ANTICORIT PRC II	Světlé ochranné antikorozní plastické mazivo zvláště vhodné pro použití na všechna mazací místa vnitřků motorových vozidel, lehce omyvatelné, na bázi bílého oleje.



Procesní oleje

W - řada	Bílé oleje pro farmaceutické a kosmetické výrobky, bez vůně a chuti, odpovídající DAB 10 a evropské knize léčiv, jakož i bílé oleje pro technické účely.
V - řada	Vazelíny pro farmaceutické a kosmetické účely odpovídající DAB 10 a evropské knize léčiv, jakož i vazelíny pro technické účely.

Ochranné antikorozní koncentráty

ANTICORIT OHK - řada	Ochranné antikorozní koncentráty a směsi s benzinem, isoparafinem nebo olejem k okamžitému použití. Jsou určeny k ochraně všech kovů, mají vynikající schopnost odstraňování otisků prstů. Vhodné pro antikorozní ochranu průmyslových praček.
ANTICORIT 04 - řada	Antikorozní koncentráty bez obsahu baria s vynikající úrovní antikorozní ochrany pro celou řadu aplikací, zejména ve výrobě ložisek.

Rozpouštědla

ANTICORIT A - řada	Rozpouštědla a ředidla s nízkým obsahem aromátů pro produkty ANTICORIT, k dispozici také varianta bez VOC (Volatile Organic Compounds).
ANTICORIT B - řada	Rozpouštědla a ředidla s nízkým obsahem aromátů pro produkty ANTICORIT.
ANTICORIT 1449 IP	Izoparafín jako rozpouštědlo a ředidlo pro produkty ANTICORIT.





VÍCE VÝKONŮ, VÍCE SERVISNÍCH SLUŽEB PRO VÁS!

SPOLEČNÝ

VÝVOJ PRODUKTŮ

Naši zákazníci neustále žádají více speciálních olejů.

Oslovte nás: společně vyvineme vhodné produkty řešící problémy v souladu s Vašimi požadavky a odpovídající Vašemu použití.

TECHNICKÉ PORADENSTVÍ PRO POUŽITÍ PRODUKTŮ

Naši techničtí pracovníci Vám rádi poskytnou podrobné informace a pomohou při výběru produktu pro optimální řešení Vaší aplikace.

Tak mohou naši odborníci na místě provést analýzu hospodárnosti a odvodit optimalizační návrhy.

SYSTÉM OPTIMALIZACE CHLADICÍCH MAZACÍCH LÁTEK

Speciální servis, který se rychle vyplatí. Provádíme pravidelnou kontrolu chladicích mazacích látek ve strojích se samostatnou náplní, jakož i v centrálních mazacích zařízeních. Způsob a rozsah nutných kontrolních opatření je společně s Vámi koncipován a přesně přizpůsoben Vašemu provozu.

ANALÝZY SYSTÉMŮ

Naši techničtí pracovníci a naše laboratoř stále sledují stav kvality maziv.

Tak lze dle přání nebo individuálně zjistit, kdy má být provedena výměna oleje.

Výhoda pro Vás: olej nebudete měnit dle předepsaných intervalů výměny, ale provedete výměnu v závislosti na Vašich provozních podmínkách. Tím ušetříte čas i peníze.

FAX INFO: VÍCE INFORMACÍ! POŠLETE MI PROSÍM VÍCE INFORMACÍ O ...

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Motorové a převodové oleje | <input type="checkbox"/> Plastická maziva |
| <input type="checkbox"/> Maziva AGRIFARM pro zemědělskou techniku | <input type="checkbox"/> Maziva pro zpracování kovů |
| <input type="checkbox"/> FUCHS Silkolene maziva a provozní látky pro motocykly | <input type="checkbox"/> Tvářecí maziva a čisticí prostředky |
| <input type="checkbox"/> Oleje a maziva pro průmysl | <input type="checkbox"/> Antikorozní prostředky |
| <input type="checkbox"/> Oleje pro chladicí stroje | <input type="checkbox"/> Jiné |
| <input type="checkbox"/> Maziva pro potravinářský a farmaceutický průmysl | |
| <input type="checkbox"/> Kontaktujte mně prosím na telefonním čísle: | |

MOJE ADRESA:

Jméno Funkce
Oddělení Společnost
Ulice, číslo PSČ

Zkopírujte prosím tuto stranu a pošlete na fax: 323 637 990 nebo e-mail: fuchs.praha@fuchs-oil.cz

Váš obchodní zástupce:



FUCHS OIL CORPORATION (CZ), spol. s r.o.

Logistický areál Otice, Otice č.p. 40, 251 63 Strančice
Tel.: 323 637 793, fax: 323 637 990, e-mail: fuchs.praha@fuchs-oil.cz

Pobočka Brno: Vojtova 7, 639 00 Brno
Tel.: 543 215 432, fax: 543 215 439, e-mail: fuchs.brno@fuchs-oil.cz

Pobočka Ostrava: Frýdecká 717/347, 719 00 Ostrava - Kunčice
Tel.: 596 131 851, fax: 596 131 371, e-mail: fuchs.ostrava@fuchs-oil.cz

www.fuchs-oil.cz