

OLEJE A MAZIVA PRO ZEMĚDĚLSTVÍ

GRASA LÍTICA EP-2

QUALITY LEVEL
• DIN 51815 KP2K - 20

Mazivo na olejové bázi zahuštěné vysoce rafinovaným parafinem a lithiovým mýdlem [hydroxystearát]. Obsahuje antioxidanty a přísady na zvýšení odolnosti proti zvýšenému tlaku a korozi.

GRASA CÁLCICA 2,3

QUALITY LEVEL
• NLGI 2 : DIN 51825 K 2G-20
• NLGI 3 : DIN 51825 K 3G-20

Mazání strojů a zařízení provozované ve vlhkém prostředí nebo venku, jako jsou automobily, stroje, strojní zařízení a zemědělské stroje.

GRASA LÍTICA CENTRALIZADOS-00

QUALITY LEVEL
• DIN 51825 KEP°00K

Centrální mazání nákladních vozidel [čepy, pružinové hřídele, spojovací hřídele, brzdy, ložiska, atd.], terénních vozidel používaných v zemědělství, všech jiných strojů a strojního zařízení v průmyslu.



GRASA LÍTICA AGR 00

Využití v zemědělství a průmyslu. Široké využití pro strojní vřetena pro sklizeň bavlny.



Oleje a maziva
pro zemědělství



OLEJE A MAZIVA PRO ZEMĚDĚLSTVÍ

V REPSOL mazivech a doplňků neustále vyvíjíme širokou škálu maziv pro splnění specifických potřeb každého klienta.

DIESEL TURBO THPD MID SAPS 15W40



QUALITY LEVEL

- API CJ-4/CI-4/CI-4 PLUS/SM
- ACEA E7/E9
- MB 228.31
- VOLVO VDS-4
- RENAULT RLD-3
- MTU Type 2.1
- CAT ECF-3 & ECF-2 & ECF-1-a
- MACK EO-O Premium Plus
- CUMMINS CES 20081
- DETROIT DIESEL DDC 93K218
- MAN 3575

Olej nejvyšší kvality vyrobený použitím syntetické technologie. Jeho název zdůrazňuje, že jde o olej speciálně určený pro motory vybavené turbem a díky nízkému obsahu popela [MidSAPS] předchází zablokování systémů, které jsou opatřeny filtrem pevných částic. Kromě toho chrání katalytické zařízení a minimalizuje emise znečišťujících látek. Je kompatibilní s motorovou naftou a Biontafou a je nedílnou součástí při mazání motorů traktorů, všech zemědělských strojů a smíšených vozových parků. Je vhodný pro všechny motory Euro5 a starší modely.

DIESEL TURBO THPD 15W40



QUALITY LEVEL

- ACEA E7/E5
- API CI-4/CH-4/SL
- MB 228.3
- CAT ECF-2 & ECF-1-a
- VOLVO VDS-3
- MAN 3275-1
- MACK EO-M+
- RENAULT RLD/RLD-2
- DETROIT DIESEL 93K215
- CUMMINS CES 20076/20077/20078

Minerální olej THPD [Top High Performance Diesel], který optimalizuje výkon nejnáročnější, nejnovější generace výkonných dies elových motorů. Je speciálně určen pro motory, které vyžadují maziva odpovídající normám ACEA E7 a API CI-4, a díky své viskozitě a složení značně prodlužuje výměny oleje, ale vždy v souladu s doporučenimi výrobce. Díky modernímu složení se vyznačuje vynikajícími vlastnostmi proti opotřebení, zejména ochranou turbu. Je kompatibilní s motorovou naftou a Biontafou a je nedílnou součástí při mazání motorů traktorů, všech zemědělských strojů, smíšených vozových parků a systémy vybavenými ventilem EGR a SCR katalyzátory. Je vhodný pro motory Euro 5 a starší modely.

DIESEL SUPER TURBO SHPD 15W40



QUALITY LEVEL

- API CG-4/CF/SJ
- ACEA E3/E2
- MB 228.3
- MAN 3275-1
- VOLVO VDS-2
- MACK EO-L

Vysoko výkonný minerální olej se doporučuje v souladu se specifikací SHPD [Super High Performance Diesel] a je vhodný pro všechny typy motorů, které používají naftu a biontafu. Vyznačuje se vysokou odolností vůči střihu a zabrání tvorbě nečistot tzv. studených kalů. Vyniká rovněž schopností rozpuštět kaly a další nánosy v motoru a předchází vytváření zrcadlových plášťů typickém pro výkonné velkoobjemové motory. Dá se použít pro motory Euro1 a Euro2, v hornictví, zemědělství, dopravě a všude tam kde je zapotřebí nízká spotřeba maziva.

CERES STOU 10W40



QUALITY LEVEL

- MASSEY FERGUSON M-1145
- API CF-4/SF, GL-4
- ACEA E2
- MB 227.1
- ALLISON C-4
- FORD M2C 159B
- CAT TO-2
- JOHN DEERE J-27
- ZF TE-ML 06B/06C/07B
- FENDT VARIO

Multifunkční syntetický olej pro traktory a zemědělské stroje. Je možné použít jeden olej **jednotnou** tak pro různé systémy zemědělských strojů. Jeho výborný výkon při nízkých teplotách usnadňuje studený start, čímž zabrání předčasnemu opotřebení a zároveň prodlužuje životnost motoru. Jeho stupeň viskozity zajišťuje perfektní provoz při extrémních teplotách, což umožňuje použití různých ročních období.

CERES STOU 15W40



QUALITY LEVEL

- API CE/SF, GL-4
- JOHN DEERE J-27
- FORD M2C 159B/C
- MASSEY FERGUSON M-1139
- CAT TO-2
- ALLISON C-4
- ZF TE-ML 06B/07B

Multifunkční minerální olej pro traktory a zemědělské stroje. Zjednoduší údržbu tím, že je možné použít jeden olej pro motor, převodovku, mokré brzdy a různé hydraulické systémy. Během používání udržuje vynikající třetí vlastnosti a zajišťuje tak řádný provoz systémů mokrých brzd, čímž zabrání hluku, bez jakéhokoli snížení účinnosti brzd.

ORION UTTO



QUALITY LEVEL

- API GL-4
- JOHN DEERE J-20C
- CNH MAT 3525
- FNHA 201.00
- FORD M2C 134D
- MASSEY FERGUSON M-1145/M-1141
- CAT TO-2
- ALLISON C-4
- VOLVO WB 101
- PARKER DENISON UTTO/THF

Univerzální olej pro převodovky, hydraulické systémy, mokré brzdy a diferenciály zemědělských strojů. Používá se pro všechny mazací systémy traktorů s výjimkou motoru. Díky své viskozitě je možné jej využít jako olej do převodovky **SOE**A současně do hydraulických systémů.

CARTAGO MULTIGRADO EP 80W90 AND 85W140



QUALITY LEVEL

- API GL-5 [80W90]
- MB 235.0 [80W90]
- MAN 342 M1 [80W90]
- VW 727 [80W90]
- RENAULT Axles [80W90]
- DAF API GL-5 [80W90]
- MIL-L-2105 D [80W90]
- ZF TE-ML 05A/07A/08/16C/16D/21A [85W140]
- VOITH TURBO 132.003744.00 [formerly 3.325-339] [80W90]
- API GL-5 [85W140]
- VOLVO 973.10 [85W140]
- DAF API GL-5 [85W140]
- MIL-L-2105 D [85W140]
- ZF TE-ML 05A/07A/08/16C/16D/21A [85W140]
- VOITH TURBO

Vícestupňový mazací olej pro extrémní tlak používaný v diferenciálech vozidlech nebo v převodových jednotkách a v manuálních převodovkách, kde se požaduje olej API GL-5. Jeho vysoká nosnost je zvláště vhodná pro hypoidní diferenciály.

ORGANIC COOLANT ANTIFREEZE MAXIMUM QUALITY



QUALITY LEVEL

- UNE 26-361-88
- ASTM D 3306 / D 4985
- BS 6580:1992
- SAE J 1034, J 814 y J 1941
- API Approval 325.3
- Ford WSS-M97B4-D
- General Motors GM 6277M
- Volkswagen VW 774 F
- MAN 324 tipo SNF
- Deutz 0199-99-1115/6
- Caterpillar A4.05.09.01
- DAF 74002
- Renault Trucks 41-01-001/-S Type D
- Jenbacher

dilution	Temperature protection
Puro	-18°C
30%	-29°C
42%	-40°C

Nemrzoucí/antikorozní. Poskytuje vynikající a výrazně prodlouženou ochranu chladicího systému lehkých a těžkých vozidel. Netvoří usazeniny a zvyšuje tak životnost prvků, které tvoří obvod. Neobsahuje dusitan, aminy, fosfáty nebo silikáty, pouze plně organické přísady, a splňuje nejpřesnější požadavky výrobců automobilů.

COOLANT ANTIFREEZE MAXIMUM QUALITY



QUALITY LEVEL

- UNE 26-361-88
- ASTM D 3306 / D 4656
- BS 6580:1992
- VW TL774 C
- MAN 324 Type NF
- MB 325.0
- BMW GS 9400

dilution	Temperature protection
Puro	-4°C
10%	-11°C
20%	-18°C
30%	-27°C
40%	-40°C

Speciálně pro hliník. Chrání chladicí systém motoru proti zamrznutí v zimě a topení v létě. Zabraňuje poškození motoru způsobenému zmrazením chladiva a korozí obvodu, a současně brání tvorbě usazenin.