

The average values are given for information only.



PRODUCT CATALOGUE 2016



phone +37167627447

fax +37167860144



Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna ECOLIFE 5W30

Synthetic high performance engine oil suitable for new generation gasoline and diesel passenger car engines. Recommended for diesel engines with exhaust systems with diesel particulate filters DPF, also for gasoline direct injection engine.

Sintētiskā augstvērtīga motoreļļa paredzēta izmantošanai vieglo automobiļu jaunākās paaudzes benzīna un dīzeļdzinējos. Rekomendējamā dīzeļdzinējiem kas aprīkoti ar kvēpu filtru DPF, ka arī benzīna dzinējiem ar tiešo degvielas iesmidzināšanu.

Синтетическое высококачественное моторное масло предназначено для использования в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей нового поколения. Рекомендовано к использованию в дизельных двигателях оснащённых сажевым фильтром DPF, а так же в бензиновых двигателях с прямым впрыском топлива.

Approvals * Atbilstības * Допуски

SAE 5W30

API SN/CF

ACEA A3/B4/C3

BMW Longlife-04

VW 504.00/507.00

MB MB 229.51

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna Ecolife
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 1298	0,850
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	11,6
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	168
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	225
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-40,5
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1 a
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	6,2

Packing * Iepakojums * Упаковка: 1L, 5L, 60L, 208L



Magna ECOLIFE is a product of the UNITED OILS LLC
Magna ECOLIFE ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna ECOLIFE продукт компании UNITED OILS OOO



Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna Crystal TDI 5W40

Highest quality synthetic motor oil with reduced sulfated ash, phosphorus and sulfur (Mid SAPS). Specially designed for modern VW group TDI powered engines with pump injector. Provide easy starting at low temperatures, reduce fuel consumption, increases the lifetime of the engine. Recommended for use in vehicles that use LPG or CNG, also suitable for gasoline engines.

Augstākās kvalitātes sintētiskā motoreļļa ar samazinātu sulfātu pelnu, fosfora un sēra saturu (Mid SAPS). Speciāli izstrādāta priekš mūsdienīgiem VW grupas dzinējiem, aprīkoti ar TDI sistēmu ar sūkņveida smidzinātāju. Nodrošina vieglu startu pie zemām temperatūrām, samazina degvielas patēriņu, palielina dzinēja kalpošanas laiku. Ieteicams lietot dzinējiem, kas darbojas ar šķidro vai saspiesto gāzi (LPG, CNG), var izmantot arī benzīna dzinējos.

Синтетическое моторное масло высшего качества с пониженным содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (Mid SAPS). Специально разработано для современных двигателей группы VW оснащённых системой TDI с насос-форсункой. Обеспечивает лёгкий старт при низких температурах, снижает расход топлива, увеличивает срок службы двигателя. Рекомендуется к использованию в двигателях работающих на жидком или сжатом газе (LPG,CNG), так же может использоваться в бензиновых двигателях.

Approvals * Atbilstības * Допуски

SAE 5W40

API SN/CF

MB p229.51

Renault 0700/0710

Porsche

VW 502.00/505.00/505.01

MB p229.31

ACEA C3-10

Dexos II

ACEA A3/B4-04

Ford WSS M2C-917A

BMW Longlife-04

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna Crystal TDI
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 1298	0,853
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	14,2
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	166
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	220
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-38
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1 a
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	7,3

Packing * Iepakojums * Упаковка: 1L, 5L, 60L, 208L



Magna Crystal TDI is a product of the UNITED OILS LLC
Magna Crystal TDI ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna Crystal TDI продукт компании UNITED OILS OOO

e-mail: office@oils.lv

phone +37167627447

fax +37167860144

http://www.unitedoils.lv

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna PLATINUM 5W40

Synthetic high performance engine oil suitable for gasoline and diesel passenger car engines, including turbo charged ones. Provide easy starts at low temperatures, superior high temperature stability.

Sintētiskā augstvērtīga motoreļļa paredzēta izmantošanai vieglo automobiļu benzīna un dīzeļdzinējos, tajā skaitā turbodzinējos. Nodrošina vieglu startu pie zemām temperatūrām, izcilu stabilitāti pie augstām temperatūrām.

Синтетическое высококачественное моторное масло предназначено для использования в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей, в том числе в турбодвигателях. Обеспечивает лёгкий старт при низких температурах, превосходную стабильность при высоких температурах.

Approvals * Atbilstības * Допуски

SAE 5W40

API SN/CF

ACEA A3/B4-08

BMW LL-01

Renault 0710/0700

VW 501.01/502.00/505.00

Porsche A40

MB 229.3/229.5

OPEL GM-LL-B-025

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna PLATINUM
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,839
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	13,9
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	160
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	215
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-36
Sulphated ash * Sulfāta pelni * Зольность сульфатная	% weight	ASTM D 874	1,09
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1 b
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	9,8

Packing * Iepakojums * Упаковка: 1L, 4L, 60L, 208L



Magna PLATINUM is a product of the UNITED OILS LLC
Magna PLATINUM ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna PLATINUM продукт компании UNITED OILS OOO

The average values are given for information only.



Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna GOLD 10W40

Semi-synthetic high performance engine oil suitable for gasoline and diesel passenger car engines , including turbo charged ones. Provides easy starts and maintains engine cleanliness.

Pussintētiskā augstvērtīga motoreļļa paredzēta izmantošanai vieglo automobiļu benzīna un dīzeļdzinējos, tajā skaitā turbodzinējos. Nodrošina vieglu startu un saglabā dzinēja tīrību.

Полусинтетическое высококачественное моторное масло предназначено для использования в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей, в том числе в турбодвигателях. Обеспечивает лёгкий старт и поддерживает двигатель в чистоте.

Approvals * Atbilstības * Допуски

SAE 10W40

API SN/CF

ACEA A3/B4

VW 502.00/505.00

MB 229.1

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna GOLD
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,874
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	14,5
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	160
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	212
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-32
Sulphated ash * Sulfāta pelni * Зольность сульфатная	% weight	ASTM D 874	0,93
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1a
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	7,0

Packing * Iepakojums * Упаковка: 1L, 4L, 5L, 7L, 60L, 208L



Magna GOLD is a product of the UNITED OILS LLC
Magna GOLD ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna GOLD продукт компании UNITED OILS OOO

e-mail: office@oils.lv

phone +37167627447

fax +37167860144

http://www.unitedoils.lv

The average values are given for information only.



Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna FIRST 15W40

Universal multigrade engine oil suitable for gasoline and diesel engines in accordance with the manufacturer's instructions.

Universālā vissezonas motoreļļa paredzēta izmantošanai benzīna un dīzeļdzinējos saskaņā ar ražotāja instrukcijām.

Универсальное всесезонное моторное масло предназначено для использования в бензиновых и дизельных двигателях в соответствии с инструкциями производителя.

Approvals * Atbilstības * Допуски
SAE 15W40
API SG/CD

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna FIRST
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,882
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	14,0
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	125
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	206
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-25
Sulphated ash * Sulfāta pelni * Зольность сульфатная	% weight	ASTM D 874	0,89
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1a
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	7,7

Packing * Iepakojums * Упаковка: 1L, 4L, 5L, 7L, 20L, 208L



Magna FIRST is a product of the UNITED OILS LLC
Magna FIRST ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna FIRST продукт компании UNITED OILS OOO

e-mail: office@oils.lv

phone +37167627447

fax +37167860144

http://www.unitedoils.lv

The average values are given for information only.



Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna MINERAL 20W50

Universal multigrade engine oil suitable for gasoline and diesel engines in accordance with the manufacturer's instructions.

Universālā vissezonas motoreļļa paredzēta izmantošanai benzīna un dīzeļdzinējos saskaņā ar ražotāju instrukcijām.

Универсальное, всесезонное моторное масло, предназначено для использования в бензиновых и дизельных двигателях, в соответствии с инструкциями производителя.

Approvals * Atbilstības * Допуски

SAE 20W50
API SG/CD

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna MINERAL
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,893
Viscosity at 100°C, not less * Viskozitāte pie 100°C, ne mazāk * Вязкость при 100°C, не менее	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	18,21
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	118
Flash point COC, not less * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī, ne zemāk * Температура вспышки в открытом тигле, не ниже	°C	ASTM D 92	206
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-27
Sulphated ash * Sulfāta pelni * Зольность сульфатная	% weight	ASTM D 874	0,87
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1 a
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	8,5

Packing * Iepakojums * Упаковка: 1L, 4L, 5L, 7L, 20L, 208L



Magna MINERAL is a product of the UNITED OILS LLC
Magna MINERAL ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna MINERAL продукт компании UNITED OILS OOO

e-mail: office@oils.lv

phone +37167627447

fax +37167860144

http://www.unitedoils.lv



Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna MID SAPS TRUCK 10W40

Synthetic based UHPD type engine oil with reduced sulfated ash, phosphorus and sulfur (Mid SAPS). Suitable for heavy-duty commercial vehicle diesel engines with or without diesel particulate filter DPF. Synthetic components and modern additives provide easy starts at low temperatures and allow longer oil change intervals.

Sintētiskās bāzes UHPD tipa motoreļļa ar samazinātu sulfātu pelnu, fosfora un sēra saturu (Mid SAPS). Paredzēta izmantošanai komerctransporta augsti noslogotos dīzeļdzinējos ar vai bez kvēpu filtra DPF. Sintētiskie komponenti un modernas piedevas nodrošina vieglu startu pie zemām temperatūrām un ļauj palielināt eļļas nomaigās intervālu.

Моторное масло на синтетической основе типа UHPD с пониженным содержанием сульфатной золы, фосфора и серы (Mid SAPS). Предназначено для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях коммерческого транспорта с сажевым фильтром DPF или без него. Синтетические компоненты и современные добавки обеспечивают лёгкий старт при низких температурах и позволяют увеличить интервал замены масла.

Approvals * Atbilstības * Допуски

SAE 10W40

API CI-4

ACEA E6/E7/E9

MB 228.51

Volvo VDS-3

MAN M3477/M3277(CRT)

MTU Type 3.1

RENAULT RXD/RGD

CAT ECF-1-a

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna Mid Saps Truck
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C,	g/cm ³	ASTM D 4052	0,861
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	14,6
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	153
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	225
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-38
Sulphated ash, not more * Sulfāta pelni, ne vairāk * Зольность сульфатная, не более	% weight	ASTM D 874	1
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1 a
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,5

Packing * Iepakojums * Упаковка: 4L, 20L, 208L



Magna MID SAPS-TRUCK is a product of the UNITED OILS LLC
Magna MID SAPS-TRUCK ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna MID SAPS-TRUCK продукт компании UNITED OILS OOO

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna SYNTH-TRUCK 10W40

Synthetic based UHPD type engine oil suitable for heavy-duty commercial vehicle diesel engines, including turbo charged ones. Synthetic components and modern additives provide easy starts at low temperatures and allow longer oil change intervals.

Sintētiskās bāzes UHPD tipa motoreļļa paredzēta izmantošanai komerctransporta augsti noslogotos dīzeļdzinējos, tajā skaitā turbodzinējos. Sintētiskie komponenti un modernas piedevas nodrošina vieglu startu pie zemām temperatūrām un ļauj palielināt eļļas nomaiņas intervālu.

Моторное масло на синтетической основе типа UHPD предназначено для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях коммерческого транспорта, в том числе в турбодвигателях. Синтетические компоненты и современные добавки обеспечивают лёгкий старт при низких температурах и позволяют увеличить интервал замены масла.

Approvals * Atbilstības * Допуски

SAE 10W40
API CI-4/CF
ACEA E4/E7
MB 228.5

Volvo VDS-3
MAN M3277
MTU Type 3
Scania LDF-2

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna SYNTH- TRUCK
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,872
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	13,81
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	150
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	218
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-36
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1 b
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	15,8

Packing * Iepakojums * Упаковка: 4L, 20L, 208L



Magna SYNTH-TRUCK is a product of the UNITED OILS LLC
Magna SYNTH-TRUCK ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna SYNTH-TRUCK продукт компании UNITED OILS OOO

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna TRUCK 15W40

Multigrade SHPD type engine oil suitable for heavy-duty commercial vehicle diesel engines , passenger car engines including turbo charged ones.

Vissezonu SHPD tipa motoru eļļa paredzēta izmantošanai komerctransporta augsti noslogotos dīzeļdzinējos , vieglo automobiļu dzinējos , tajā skaitā turbo dzinējos.

Всесезонное моторное масло типа SHPD предназначено для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях коммерческого транспорта , двигателях легковых автомобилей, в том числе в турбо двигателях.

Approvals * Atbilstības * Допуски

SAE 15W40

API CI-4/CF/SL

ACEA A3/B3/B4/E3/E7

MB 228.3/229.1

Volvo VDS-3

MAN 3275

MTU Type 2

Mack EO-L

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna TRUCK
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,881
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	13,8
Viscosity at 40°C * Viskozitāte pie 40°C * Вязкость при 40°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	97,4
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	143
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	212
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-26
Sulphated ash * Sulfāta pelni * Зольность сульфатная	% weight	ASTM D 874	0,95
Copper corrosion,3h at 100°C * Korozija uz vara,3st pie 100°C * Коррозия на меди,3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1a
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	9,0

Packing * Iepakojums * Упаковка: 4L, 20L, 208L



Magna TRUCK is a product of the UNITED OILS LLC
Magna TRUCK ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna TRUCK продукт компании UNITED OILS OOO

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna VISCO-TRUCK 20W50

Multigrade SHPD type engine oil suitable for heavy-duty commercial vehicle diesel engines and passenger car engines including gasoline engines and turbo charged ones.

Vissezonas SHPD tipa motoreļļa paredzēta izmantošanai komerctransporta augsti noslogotos dīzeļdzinējos, vieglo automobiļu dzinējos, tajā skaitā benzīna dzinējos un turbodzinējos.

Всесезонное моторное масло типа SHPD предназначено для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях коммерческого транспорта, двигателях легковых автомобилей, в том числе в бензиновых и турбодвигателях.

Approvals * Atbilstības * Допуски

SAE 20W50

API CI-4/CF/SL

ACEA A3/B3/B4/E3/E7

MB 228.3/229.1

Volvo VDS-3

MAN 3275

MTU Type 2

Mack EO-L

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna VISCO-TRUCK
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,890
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	18,3
Viscosity at 40°C * Viskozitāte pie 40°C * Вязкость при 40°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	164,9
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	123
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	220
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-28
Sulphated ash * Sulfāta pelni * Зольность сульфатная	% weight	ASTM D 874	0,80
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1 a
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	8,5

Packing * Iepakojums * Упаковка: 4L, 20L, 208L



Magna VISCO-TRUCK is a product of the UNITED OILS LLC
Magna VISCO-TRUCK ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna VISCO-TRUCK продукт компании UNITED OILS OOO

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna SYNTH-BOX 75W90

Fully synthetic multi-grade transmission oil suitable for manual gear boxes, differentials, hypoid and helioid transmission units of passenger car and commercial vehicle in accordance with the manufacturer's instructions. Provide outstanding thermal stability, excellent corrosion protection. Are fully compatible with synchromesh and non-synchromesh transmissions.

Pilnīgi sintētiskā vissezona transmisijas eļļa paredzēta izmantošanai vieglo automobiļu un komerctransporta mehāniskajās ātrumkārbās, diferenciālos, hipoidālos un helikoidālos pārnesumos saskaņā ar ražotāja instrukcijām. Nodrošina augstu termisku stabilitāti un izcilu pretkorozijas aizsardzību. Var izmantot gan sinhronizētās, gan nesinhronizētās transmisijās.

Полностью синтетическое всесезонное трансмиссионное масло предназначено для использования в механических коробках передач, дифференциалах, гипоидных и геликоидных передачах легковых автомобилей и коммерческого транспорта в соответствии с инструкциями производителя. Обеспечивает высокую термическую стабильность, превосходную защиту от коррозии. Применяется как в синхронизированных, так и в несинхронизированных трансмиссиях.

Approvals * Atbilstības * Допуски

SAE 75W90

MB Approval 235.8

API GL-4 and GL-5

MACK GO-JMAN 3343S

ZF-TE-ML 02B/05B/07A/08/12B/16F/17B/19C

MIL-L-2105D API MT-1

Eaton Europe MIL-PRF-2105E

SAE J2360

Scania STO 1:0

ARVIN MERITOR 0-76-N

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna Synth-Box
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,874
Viscosity at 100°C, not less * Viskozitāte pie 100°C, ne mazāk * Вязкость при 100°C, не менее	mm ² /s	ASTM D 445	16,8
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	151
Flash point COC, not less * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī, ne zemāk * Температура вспышки в открытом тигле, не ниже	°C	ASTM D 92	205
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-37
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1 b

Packing * Iepakojums * Упаковка: 1L, 60L



Magna Synth-Box is a product of the UNITED OILS LLC
Magna Synth-Box ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna Synth-Box продукт компании UNITED OILS OOO

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna TRANSMISSION 80W90

Multi purpose gear oil suitable for manual gear boxes , differentials , hypoid and helicoid transmission units.

Plaši pielietojāmā transmisijas eļļa paredzēta izmantošanai mehāniskajās ātrumkārbās, diferenciāļos, hipoidāļos un helikoidāļos pārnesumos.

Широко применимое трансмиссионное масло предназначено для использования в механических коробках передач, дифференциалах, гипоидных и геликоидных передачах.

Approvals * Atbilstības * Допуски

**SAE 80W90
API GL-5
MIL-L-2105D**

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna TRANSMISSION
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,899
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s	ASTM D 445	15.0
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	93
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. Tīglī * Температура вспышки в отк. тиг.	°C	ASTM D 92	201
Pour point * Sasaišanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-27
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	2 b

Packing * Iepakojums * Упаковка: 1L, 5L, 20L, 208L



Magna TRANSMISSION is a product of the UNITED OILS LLC
Magna TRANSMISSION ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna TRANSMISSION продукт компании UNITED OILS OOO

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna AUTOMATIC ATF

Automatic transmission fluid suitable for automatic and manual transmissions, power assisted steering gears in accordance with the manufacturer's instructions.

Automātisko transmisiju šķidrums paredzēts izmantošanai automātiskajās un mehāniskajās transmisijās, hidrauliskajās palīgsistēmās saskaņā ar ražotāju instrukcijām.

Жидкость предназначена для использования в автоматических и механических трансмиссиях, вспомогательных гидросистемах и механизмах в соответствии с инструкциями производителя.

Approvals * Atbilstības * Допуски

GM Dexron II D

Allison C4

Caterpillar TO-2

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna AUTOMATIC ATF
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,873
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s	ASTM D 445	8,1
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	160
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. Tīglī * Температура вспышки в отк. тиг.	°C	ASTM D 92	209
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-36
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1 b
Color * Krāsa * Цвет	-	-	Red * Sarkanā * Красный

Packing * Iepakojums * Упаковка: 1L, 5L, 208L



Magna AUTOMATIC ATF is a product of the UNITED OILS LLC
Magna AUTOMATIC ATF ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna AUTOMATIC ATF продукт компании UNITED OILS OOO

e-mail: office@oils.lv

phone +37167627447

fax +37167860144

http://www.unitedoils.lv

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna AUTOMATIC III

A high quality automatic transmission fluid (ATF) intended for automatic transmissions of passenger car and commercial vehicle, power assisted steering gears. Also suitable for manual transmissions in accordance with the manufacturer's instructions.

Augstākās kvalitātes šķidrums paredzēts izmantošanai pasažieru un komerctransporta automatiskajās transmisijās, hidrauliskajās palīgsistēmās. Var tikt izmantots mehāniskajās transmisijās saskaņā ar ražotāja instrukcijām.

Специальная жидкость высокого качества, предназначенная для использования в автоматических трансмиссиях легковых автомобилей и коммерческого транспорта, вспомогательных гидросистемах и механизмах. Так же может использоваться в механических трансмиссиях в соответствии с инструкциями производителя.

Approvals * Atbilstības * Допуски

GM Dexron III G

Allison C4

MAN 339 V1/Z1

MB 236.5/236.9

Voith G607

ZF TE-ML-14A

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna AUTOMATIC III
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,865
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s	ASTM D 445	7,63
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	185
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. Tīglī * Температура вспышки в отк. тиг.	°C	ASTM D 92	200
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-40
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	2a
Color * Krāsa * Цвет	-	-	Red * Sarkanā * Красный

Packing * Iepakojums * Упаковка: 1L, 60L



Magna AUTOMATIC III is a product of the UNITED OILS LLC
Magna AUTOMATIC III ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna AUTOMATIC III продукт компании UNITED OILS OOO

The average values are given for information only.



Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna HYDRAULIC 46

High quality petroleum based hydraulic oil with excellent corrosion and oxidation protection suitable for hydraulic or circulating systems.

Augstas kvalitātes hidrauliskā eļļa ar lieliskām pretkorozijas un pretoksidācijas īpašībām paredzēta izmantošanai hidrauliskās un cirkulāciju sistēmās.

Гидравлическое масло высокого качества с превосходными антикоррозионными и антиокислительными свойствами предназначено для использования в гидравлических и циркуляционных системах.

Approvals * Atbilstības * Допуски

ISO VG-46
DIN 51524/2 HLP

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna HYDRAULIC 46
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,882
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	6,8
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	98
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	220
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-26
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1 b

Packing * Iepakojums * Упаковка: 20L, 208L



Magna HYDRAULIC 46 is a product of the UNITED OILS LLC
Magna HYDRAULIC 46 ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna HYDRAULIC 46 продукт компании UNITED OILS OOO

e-mail: office@oils.lv

phone +37167627447

fax +37167860144

http://www.unitedoils.lv



Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna HYDRO HVLP 46

High quality petroleum based hydraulic oil with excellent corrosion and oxidation protection improved by complex of highly effective additives. Suitable for hydraulic or circulating systems. High viscosity index allows to use hydraulic oil at extreme conditions in a wide temperature range.

Augstas kvalitātes hidrauliskā eļļa ar lieliskām pretkorozijas un pretoksidācijas īpašībām uzlabotā ar augsti efektīvu piedevu kompleksu. Paredzēta izmantošanai hidrauliskās un cirkulāciju sistēmās. Augsts viskozitātes indekss atļauj izmantot hidraulisko eļļu pie ekstremālām slodzēm plašā temperatūru diapazonā.

Гидравлическое масло высокого качества с превосходными антикоррозионными и антиокислительными свойствами обогащённое комплексом высокоэффективных присадок. Предназначено для использования в гидравлических и циркуляционных системах. Высокий индекс вязкости позволяет использовать гидравлическое масло при экстремальных нагрузках в широком температурном диапазоне.

Approvals * Atbilstības * Допуски

ISO VG-46

DIN 51524/3 HVLP

AFNOR NF E 48-603 HV

Sperry Vickers I-286-S/M-2950-S

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna HYDRO HVLP 46
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,876
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s (cSt)	ASTM D 445	8,8
Viscosity index * Viskozitātes indekss * Индекс вязкости	(VI)	ASTM D 2270	175
Flash point COC * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	200
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-40
Copper corrosion, 3h at 100°C * Korozija uz vara, 3st pie 100°C * Коррозия на меди, 3ч при 100°C	-	ASTM D 130	1 b

Packing * Iepakojums * Упаковка: 20L, 208L



Magna HYDRO HVLP 46 is a product of the UNITED OILS LLC
Magna HYDRO HVLP 46 ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna HYDRO HVLP 46 продукт компании UNITED OILS OOO

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna brake fluid DOT-4

High performance hydraulic brake fluid for use in wide range of modern vehicles. Suitable for disc and drum-type brakes, including ABS (anti-blocking system) and clutch systems that require a product with DOT-4 quality level.

Augstas kvalitātes bremžu šķidrums paredzēts izmantošanai mūsdienīgu transporta līdzekļu vajadzībām. Paredzēts disku un loku tipu bremžu sistēmām, tajā skaitā aprīkotām ar pretbloķēšanas sistēmu ABS, sajūga sistēmām, kurām jālieto produktus ar kvalitatīvu DOT-4 līmeni.

Высокоэффективная гидравлическая тормозная жидкость для использования в большинстве современных транспортных средств. Пригодна для тормозных систем дискового и барабанного типа, в том числе оснащённых антиблокировочной системой ABS, для систем сцепления, которые требуют продукта с качественным уровнем DOT-4.

Approvals * Atbilstības * Допуски

UNE 26-109-88

ISO 4925

SAE J-1703

INTA 1571-13-D

FMVSS 116-DOT 4

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna DOT-4
Viscosity at -40°C * Viskozitāte pie -40°C * Вязкость при -40°C	mm ² /s	ASTM D 445	1500
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s	ASTM D 445	1.5
Dry boiling point * Vārīšanas punkts * Температура кипения	°C	ASTM D 1220	205
Wet boiling point * Kūšanas temperatūra * Температура плавления	°C	SAE J 1704	140
Density at 20°C * Blīvums pie 20°C * Плотность при 20°C	g/cm ³	ASTM D 1298	1,03
Colour * Krāsa * Цвет	-	visual izskats вид	Light yellow - light brown * Gaiši dzeltena - gaiši brūna * Светло-желтый - светло- коричневый
Product pH * Produkts (pH) * Продукт (pH)	-	ASTM D 1287	7,0 - 11,5

Packing * Ierakoījums * Упаковка: 0,6L



Magna DOT-4 is a product of the UNITED OILS LLC
Magna DOT-4 ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna DOT-4 продукт компании UNITED OILS OOO

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna ANTIFREEZE

Ready to use automotive coolant suitable for all types of modern cooling systems in accordance with the manufacturer's instructions. Protects the cooling system at temperatures up to -36°C. Contains ethylenglycol, demineralised water, additives.

Gatavs lietošanai automobiļu dzesēšanas šķidrums paredzēts izmantošanai visa veida mūsdienīgu dzesēšanas sistēmās saskaņā ar ražotāju instrukcijām. Aizsargā dzesēšanas sistēmu pie temperatūrām virs -36°C. Satur etilēnglikolu, demineralizētu ūdeni, piedevas.

Готовая к использованию автомобильная охлаждающая жидкость предназначена для заполнения всех видов современных систем охлаждения в соответствии с инструкциями производителя. Предохраняет систему охлаждения при температурах выше -36°C. Содержит этиленгликоль, деминерализованную воду, добавки.

*Norms * Normas * Нормы*

**ASTM D 3306; SAE J 1034; BS 6580 (UK);
NATO S759; CUNA NC 956-16(I); Afnor R 15/601(F)**

*Approvals * Atbilstības * Допуски*

**VW/Audi/Seat/Skoda TL774C
Ford ESD M97B49A
MAN 324**

**MB DBL 7700
GM US 6277M
BMW N 600 69.0**

**VOLVO N260
OPEL GM QL 130100
Chrysler MS 9176**

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna ANTIFREEZE
Colour * Krāsa * Цвет	-	-	green zaļā зелёный
Density at 20°C * Blīvums pie 20°C * Плотность при 20°C	g/cm ³	ASTM D 1122	1,07
Boiling point * Vārīšanās temperatūra * Температура кипения	°C	ASTM D 1120	>105
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-36
Corrosion * Korozija * Коррозия Copper * Varš * Медь Brass * Misiņš * Латунь Solder * Lodmetāls * Припой Steel * Tērauds * Сталь Aluminum * Alumīnijs * Алюминий Cast iron * Čuguns * Чугун	mg	ASTM D 1384	10 10 30 10 30 10
Product pH * Produkts (pH) * Продукт (pH)	-	ASTM D 1287	7-9

Packing * Iepakojums * Упаковка: 1L, 5L, 208L



Magna ANTIFREEZE is a product of the UNITED OILS LLC
Magna ANTIFREEZE ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna ANTIFREEZE продукт компании UNITED OILS OOO

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna ANTIFREEZE LONG LIFE

Ready to use automotive coolant suitable for all types of modern cooling systems in accordance with the manufacturer's instructions. Protects the cooling system at temperatures up to -36°C. Contains ethylenglycol, demineralised water, additives. Free of borates, silicates, amines, phosphates, nitrites and nitrates.

Gatavs lietošanai automobiļu dzesēšanas šķidrums paredzēts izmantošanai visa veida mūsdienu dzesēšanas sistēmās saskaņā ar ražotāju instrukcijām. Aizsargā dzesēšanas sistēmu pie temperatūrām virs -36°C. Satur etilēnglikolu, demineralizētu ūdeni, piedevas. Nesatur borātus, silikātus, amīnus, fosfātus, nitrītus un nitrātus.

Готовая к использованию автомобильная охлаждающая жидкость предназначена для заполнения всех видов современных систем охлаждения в соответствии с инструкциями производителя. Предохраняет систему охлаждения при температурах выше -36°C. Содержит этиленгликоль, деминерализованную воду, добавки. Не содержит бораты, силикаты, амины, фосфаты, нитриты и нитраты.

*Norms * Normas * Нормы*

ASTM D 3306; ASTM D 4985; SAE J 1034; BS 6580 (UK);
FVV Heft R443(D); NATO S759; CUNA NC 956-16(I); Afnor R 15/601(F);
JIS K2234(J); UNE 26361-88(E); KSM 2142(K); EMPA(CH);
E/L 1415c(MIL Italy)

*Approvals * Atbilstības * Допуски*

VW/Audi/Seat/Skoda TL774D/F	CUMMINS 85T8-2	Pegaso GM US 6277 M
Mercedes MB 325.3	MAN N.Man 248 & 324	Renault 41-01-001
Ford ESE M97B49-A	Wartsilis 32-9011	Ford WSS-M97B44-D
Chrysler MS 9176	CUMMINS 90T8-4	Mack 014GS17004
MAN B&W D 36 5600	GM 1899 M	Navistar B-1, Type III
VOLVO (Reg.N260)	FORD ESD M97 B49-A	OPEL GM QL 130100
Leyland Trucks LTS 22AF 10	John Deere H24 B1 & C1	Deutz/MWN 0199-2091 2 Auflage

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna Antefreeze Long Life
Colour * Krāsa * Цвет	-	-	red sarkanā красный
Density at 20°C * Blīvums pie 20°C * Плотность при 20°C	g/cm ³	ASTM D 1122	1,07
Boiling point * Vārīšanās temperatūra * Температура кипения	°C	ASTM D 1120	115
Pour point * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания	°C	ASTM D 97	-36
Corrosion * Korozija * Коррозия Copper * Varš * Медь Brass * Misiņš * Латунь Solder * Lodmetāls * Припой Steel * Tērauds * Сталь Aluminum * Aluminijs * Алюминий Cast iron * Čuguns * Чугун	mg	ASTM D 1384	10 30 10 10 30 10
Product pH * Produkts (pH) * Продукт (pH)	-	ASTM D 1287	6-7,5

Packing * Iepakojums * Упаковка : 1L, 5L, 208L



Magna ANTIFREEZE Long Life is a product of the UNITED OILS LLC
 Magna ANTIFREEZE Long Life ir produkts no UNITED OILS SIA
 Magna ANTIFREEZE Long Life продукт компании UNITED OILS OOO

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna AGRO STOU 10W40

Synthetic based multifunctional universal tractor oil, specially formulated for use in agricultural equipment engines, transmissions, as well as wet brake and integral hydraulic systems. STOU can be used for total tractor lubrication, and its versatility helps you avoid misapplication by limiting the lubricant inventory you need to keep on hand. Can be used in various equipment in accordance with its manufacturer's instructions.

Sintētiskās bāzes STOU (Super Tractor Oil Universal) tipa universāla traktoru eļļa, speciāli izstrādāta lauksaimniecības, mežapstrādes, celtniecības un citas tehnikas vajadzībām. Eļļa atbilst pamatprasībām, kas tiek izvirzītas motoru eļļām, transmisijas eļļām, hidraulikai, turbosajūgiem, reduktoriem un mitrā tipa bremsēm. Var izmantot visos agregātos, saskaņā ar tehnikas ražotāja ekspluatācijas instrukciju.

Универсальное тракторное масло STOU (Super Tractor Oil Universal) на синтетической основе, специально разработанное для сельскохозяйственных машин и техники, применяемой в лесопромышленности, строительстве и т.д. Масло удовлетворяет основным требованиям, предъявляемым к моторным маслам, маслам для трансмиссии, гидравлики, турбосцеплениям, редукторам, и «мокрым» тормозам. Может заливаться в любые агрегаты, при соблюдении инструкции по эксплуатации производителей техники.

Approvals * Atbilstības * Допуски

**API GL-4; Ford ESN M2C 159B; John Deere JMD J27; Fendt-Vario;
Massey Ferguson CMS M 1139, M 1144, M 1145;
ZF TE-ML 06B/06C/06D/06F/07B; Allison C4.**

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna AGRO STOU 10W40
Viscosity at 40°C * Viskozitāte pie 40°C * Вязкость при 40°C	mm ² /s	ASTM D 445	105,0
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s	ASTM D 445	13,5
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,876
Viscosity index, not less * Viskozitātes indekss, ne mazāk * Индекс вязкости, не менее	(VI)	ASTM D 2270	140
Flash point COC, not less * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле, не ниже	°C	ASTM D 92	220
Pour point, not less * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания, не ниже	°C	ASTM D 97	-32
Sulphated ash * Sulfāta pelni * Зольность сульфатная	% weight	ASTM D 874	1,5
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	10

Packing * Iepakojums * Упаковка: 20L 208L



Magna AGRO STOU 10W40 is a product of the UNITED OILS LLC
Magna AGRO STOU 10W40 ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna AGRO STOU 10W40 продукт компании UNITED OILS OOO

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna AGRO STOU 10W30

Multifunctional universal tractor oil, specially formulated for use in agricultural equipment engines, transmissions, as well as wet brake and integral hydraulic systems. STOU can be used for total tractor lubrication, and its versatility helps you avoid misapplication by limiting the lubricant inventory you need to keep on hand. Can be used in various equipment in accordance with its manufacturer's instructions.

Universāla traktoru eļļa STOU (Super Tractor Oil Universal), speciāli izstrādāta lauksaimniecības, mežapstrādes, celtniecības un citas tehnikas vajadzībām. Eļļa atbilst pamatprasībām, kas tiek izvirzītas motoru eļļām, transmisijas eļļām, hidraulikai, turbosajūgiem, reduktoriem un mitrā tipa bremsēm. Var izmantot visos agregātos, saskaņā ar tehnikas ražotāja ekspluatācijas instrukciju.

Универсальное тракторное масло STOU (Super Tractor Oil Universal), специально разработанное для сельскохозяйственных машин и техники, применяемой в лесопромышленности, строительстве и т.д. Масло удовлетворяет основным требованиям, предъявляемым к моторным маслам, маслам для трансмиссии, гидравлики, турбосцеплениям, редукторам, и «мокрым» тормозам. Может заливаться в любые агрегаты, при соблюдении инструкции по эксплуатации производителей техники.

Approvals * Atbilstības * Допуски

**API GL-4; Ford ESN M2C 159B; John Deere JMD J27; Fendt-Vario;
Massey Ferguson CMS M 1139, M 1144, M 1145;
ZF TE-ML 06B/06C/06D/06F/07B; Allison C4.**

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna AGRO STOU 10W30
Viscosity at 40°C * Viskozitāte pie 40°C * Вязкость при 40°C	mm ² /s	ASTM D 445	67,5
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s	ASTM D 445	10,6
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,882
Viscosity index, not less * Viskozitātes indekss, ne mazāk * Индекс вязкости, не менее	(VI)	ASTM D 2270	140
Flash point COC, not less * Uzliesmošanas temperatūra atv. tīglī * Температура вспышки в открытом тигле, не ниже	°C	ASTM D 92	195
Pour point, not less * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания, не ниже	°C	ASTM D 97	-32
Sulphated ash * Sulfāta pelni * Зольность сульфатная	% weight	ASTM D 874	1,5
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	10

Packing * Iepakojums * Упаковка: 20L 208L



Magna AGRO STOU 10W30 is a product of the UNITED OILS LLC
Magna AGRO STOU 10W30 ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna AGRO STOU 10W30 продукт компании UNITED OILS OOO

Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

Magna AGRO UTTO 10W30

Multifunctional tractor transmission oil, specially designed for agricultural machinery and equipment used in forestry, construction, etc. Simultaneously satisfies the requirements of the transmissions, hydraulic systems, wet brakes. It has a high anti-wear and anti-oxidant properties. Can be used in various equipment in accordance with its manufacturer's instructions.

Daudzfunkcionāla transmisijas traktoru eļļa UTTO (Universal Tractor Transmission Oil), speciāli izstrādāta lauksaimniecības, mežapstrādes, celtniecības un citas tehnikas vajadzībām. Vienlaicīgi atbilst prasībām, kas tiek izvirzītas transmisijas un hidraulikas sistēmām, ieskaitot mitrā tipa bremzes. Eļļai piemīt izcilas pretnodiluma un antioksidēšanas īpašības. Var izmantot visos agregātos, saskaņā ar tehnikas ražotāja ekspluatācijas instrukciju.

Многофункциональное трансмиссионное тракторное масло UTTO (Universal Tractor Transmission Oil), специально разработанное для сельскохозяйственных машин и техники, применяемой в лесопромышленности, строительстве и т.д. Одновременно соответствует требованиям, предъявляемым к трансмиссионным и гидравлическим системам, включая «мокрые» тормоза. Масло обладает отличными противозносными и антиокислительными свойствами. Может заливаться в любые агрегаты, при соблюдении инструкции по эксплуатации производителей техники.

Approvals * Atbilstības * Допуски

API GL-4 AGCO Powerfluid 821 XL Q-186;
CNH MAT 3525 (M2C 134D) 3526 (FNHA 200.00)
3510 (MS1317) Ford ESN M2C 86B/C John Deer JDM J20C, J20D; Duetz Fahr
Fendt; Massey Ferguson CMS M 1135, M 1141, M 1143, M 1145.

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna AGRO UTTO 10W30
Viscosity at 100°C * Viskozitāte pie 100°C * Вязкость при 100°C	mm ² /s	ASTM D 445	10,5
Density at 15°C * Blīvums pie 15°C * Плотность при 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,870
Viscosity index, not less * Viskozitātes indekss, ne mazāk * Индекс вязкости, не менее	(VI)	ASTM D 2270	140
Flash point COC, not less * Uzliesmošanas temperatūra atv. tiglī * Температура вспышки в открытом тигле, не ниже	°C	ASTM D 92	190
Pour point, not less * Sasalšanas temperatūra * Температура застывания, не ниже	°C	ASTM D 97	-32
Sulphated ash * Sulfāta pelni * Зольность сульфатная	% weight	ASTM D 874	-
T.B.N. (Total Base Number) * Sārma skaitlis * Щелочное число	mg KOH/g	ASTM D 2896	-

Packing * Iepakojums * Упаковка: 20L 208L



Magna AGRO UTTO 10W30 is a product of the UNITED OILS LLC
Magna AGRO UTTO 10W30 ir produkts no UNITED OILS SIA



Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

MAGNA MULTIGREASE -2

Magna Multigrease - 2 это высококачественная многофункциональная водостойкая смазка, обладающая отличными противоизносными, антикоррозийными свойствами и сопротивлением окислению. Идеально подходит для смазки тяжело нагруженных подшипников качения и скольжения, а также узлов трения, подверженных высоким вибрационным нагрузкам.

Предусмотрена для широкого применения в автомобильной, сельскохозяйственной, строительной технике, а также в промышленном оборудовании.

Эффективно обеспечивает полноценную смазку рабочих деталей в самых тяжелых условиях работы.

Magna Multigrease - 2 is high performance multifunctional water-resistant grease, which has excellent anti-wear, anti-corrosion properties and oxidation resistance. Ideal for lubrication of heavily loaded rolling and plain bearings and friction units exposed to high vibration loads.

Provided for wide use in the automotive, agricultural and construction machinery as well as industrial equipment.

Effectively provides full lubrication of working parts in the harshest

Magna Multigrease - 2 ir augstvērtīga daudzfunkcionāla, ūdens noturīga smērviena ar izcilām pret nodiluma, pretkorozijas un pretoksidācijas īpašībām. Ideāli piemērota smagi noslogotu lēngaitas mehānismu rites un slīdes gultņiem, skrūves pārvadiem, atsperēm, pakļautiem augstām vibrācijas slodzēm. Paredzēta plašai izmatošanai automobiļu, lauksaimniecības, celtniecības tehnikā, kā arī rūpnieciskās iekārtās. Efektīvi nodrošina pilnu eļļošanu visam darba daļām smagos darba apstākļos.

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna Multigrease – 2
Colour * Krāsa * Цвет		Visual	green
Consistency * Konsistence * Консистенция		NLGI	2
Appearance/texture* Tekstūra*Текстура			Smooth / homogenous / transparent
Penetration after 60 worked cycles * Penetrācija * Пенетрация	1/10 mm	ASTM D 217	250 / 270
Drop point * Pilēšanas temperatūra * Капля	°C	ASTM D 566	180°C
Oil separation * eļļas atdalīšana * Маслоотделение	%	ASTM D 1742	1 - 2
Cooper corrosion, 24h 100 °C * Korozija uz varu, 24h 100 °C * Коррозия на медь, 24h 100 °C		ASTM D 1261	1 a
Water resistance * Ūdens noturīgs *Водостойкость			Insoluble
Limit of use * Izmantošanas limits * Лимит использования	°C		- 30 / + 130
Rust protection* Коррозионностойкий* Noturīgs pret koroziju		ASTM D 1743 test	Excellent

Packing * Iepakojums * Упаковка: 0.4kg 0.85kg 4.5kg 18kg



Magna Multigrease – 2 is a product of the UNITED OILS LLC
Magna Multigrease – 2 ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna Multigrease – 2 продукт компании UNITED OILS OOO



Technical passport * Tehniskā pase * Технический паспорт

MAGNA CALCIUM GREASE - 2

Magna Calcium Grease – 2 это высококачественная многоцелевая пластичная кальциевая смазка, содержащая противозадирные, противоизносные, антиокислительные и антикоррозионные присадки для улучшения эксплуатационных свойств в различных областях применения. Имеет отличные водоотталкивающие и смазывающие свойства.

Применяется для смазывания подшипников качения и скольжения, а также различных узлов трения промышленного оборудования, сельскохозяйственной, строительной и автомобильной техники. Обеспечивает надежную смазку в узлах, подверженных высоким температурам, ударным нагрузкам и присутствию воды. Может применяться там, где обычные кальциевые смазки не используются.

Magna Calcium Grease – 2 is high quality multi-purpose plastic calcium grease containing anti-wear, anti-oxidation and anticorrosion additives to improve performance properties in various application areas. It has excellent water-repellent and lubricating properties.

Used for lubrication of rolling and plain bearings as well as various friction units of industrial equipment, agricultural, construction and automotive vehicles. It provides reliable lubrication in knots, subjected to high temperatures, impact loads and presence of water.

It can be used where conventional calcium lubricant is not used.

Magna Calcium grease – 2 augstas kvalitātes daudzfunkcionāla plastiska kalciju smērviela, kas satur pret nodilumu, pret oksidācijas, pretkorozijas piedevas, kas uzlabo ekspluatācijas īpašības dažādās izmantošanas jomās. Satur izcilas ūdensnecaurlaidības un eļļošanas īpašības.

Izmanto rites un slīdes gultņu smērēšanai, kā arī rūpniecisko iekārtu berzes mezglu, lauksaimniecības, celtniecības un automobiļu tehnikas smērēšanai. Sniedz drošu eļļošanu mezglos, pakļautos augstām temperatūrām, triecienu slodzēm un ūdens ietekmei. Var izmantot, kur parastas kalciju smērvielas netiek izmantotas.

Typical Data * Tipiskie dati * Типовые данные	Units * Vienības * Единицы	Method * Metode * Метод	Magna Calcium Grease – 2
Colour * Krāsa * Цвет		Visual	Light brown or green
Consistency * Konsistence * Консистенция		NLGI	2
Appearance/texture * Tekstūra * Текстура			Smooth/ transparent
Penetration after 60 worked cycles * Penetrācija * Пенетрация	1/10 mm	ASTM D 217	265 / 295
Drop point * Pilēšanas temperatūra * Капля падения	°C	ASTM D 566	149°C
Oil separation * eļļas atdalīšana * Маслоотделение	%	ASTM D 1742	1 - 2
Cooper corrosion, 24h 100 °C * Korozija uz varu, 24h 100 °C * Коррозия на медь, 24h 100 °C		ASTM D 1261	1 a
Water resistance * Ūdens noturīgs * Водостойкость			Insoluble
Limit of use * Izmantošanas limits * Лимит	°C		- 30 / + 120
Rust protection * Коррозионностойкий * Noturīgs pret koroziju		ASTM D 1743 test	Excellent

Packing * Iepakojums * Упаковка: 0.4kg 0.85kg 4.5kg 18kg



Magna Calcium Grease – 2 is a product of the UNITED OILS LLC
Magna Calcium Grease – 2 ir produkts no UNITED OILS SIA
Magna Calcium Grease – 2 продукт компании UNITED OILS OOO

