

Specificații de preț

ARIDAN CENTER S.R.L.

Numărul licitației: ocds-b3wdp1-MD-1739865192171		Alternativa nr.:
Denumirea licitației: Autolubrifianți și produse antigel	Data: 13.03.2025	Pagina: 1 din 2

Cod CPV		Denumirea bunurilor	Lot	Unitate a de măsură	Cantitate	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fara TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare	Termen de achitare
1		2		3	4	5	6	7	8	9	10
09211000-1	1	Ulei hidraulic I 40	Lotul 1	litre	3000,00	22,08	26,50	66250,00	79500,00	potrivit necesităților, or, la solicitarea termen de 5 zile din momentul solicitării.	90 de zile din data facturării
	2	Ulei hidraulic MGE 46		litre	5000,00	23,00	27,60	115000,00	138000,00		
	3	Ulei ATF 3309		litre	250,00	100,00	120,00	25000,00	30000,00		
	4	Ulei ATF DX3		litre	250,00	67,50	81,00	16875,00	20250,00		
				Total lotul 1				223125,00	267750,00		
	1	Ulei pentru Motor M10G2k	Lotul 2	litre	3000,00	23,75	28,50	71250,00	85500,00		
	2	SAE 30		litre	1000,00	23,75	28,50	23750,00	28500,00		
				Total lotul 2				95000,00	114000,00		
	1	Ulei pentru motor Diesel SAE 10W40 Euro-5	Lotul 3	litre	3000,00	35,00	42,00	105000,00	126000,00		
	2	Ulei pentru motor Diesel SAE 15W40		litre	500,00	32,50	39,00	16250,00	19500,00		
	3	Ulei pentru motor Turbo Diesel SAE 5W30 ambalaj 4-5Lit		litre	200,00	49,25	59,10	9850,00	11820,00		
	4	Ulei pentru motor Turbo Diesel SAE 5W40 ambalaj 4-5Lit		litre	150,00	49,17	59,00	7375,00	8850,00		
	5	Ulei pentru motor Benzin SAE 10W40 ambalaj 4-5Lit		litre	200,00	41,00	49,20	8200,00	9840,00		
				Total lotul 3				146675,00	176010,00		
	1	Ulei pentru cutie de viteza TSP-15k (TM-3-18)	Lotul 4	litre	800,00	30,00	36,00	24000,00	28800,00		
	2	Ulei pentru cutia de viteza		litre	200,00	40,00	48,00	8000,00	9600,00		
	3	TAD -17		litre	400,00	32,00	38,40	12800,00	15360,00		
				Total lotul 4				44800,00	53760,00		
	1	Ulei pentru cutia de viteza 75W90 ambalaj 4-5 Lit	Lotul 5	litre	100,00	62,50	75,00	6250,00	7500,00		
	2	Ulei pentru cutia de viteza 80W90 ambalaj 4-5 Lit		litre	200,00	44,25	53,10	8850,00	10620,00		
	3	Ulei pentru cutia de viteza 85W90		litre	200,00	35,00	42,00	7000,00	8400,00		
	4	Ulei reductor vibrant 75W140		litre	50,00	304,25	365,10	15212,50	18255,00		
				Total lotul 5				37312,50	44775,00		
	1	Lubrifiant pentru ungere	Lotul 6	litre	1000,00	30,00	36,00	30000,00	36000,00		
	2	Ulei consistent pentru ungere centralizată		litre	40,00	49,25	59,10	1970,00	2364,00		

3	Lichid de frina Dot-4		litre	200,00	30,00	36,00	6000,00	7200,00
			Total lotul 6				37970,00	45564,00
1	Lichid de răcire	Lotul 7	litre	600,00	17,50	21,00	10500,00	12600,00
2	Antifriz pentru sistem de racire G-11		litre	600,00	18,33	22,00	11000,00	13200,00
3	Antifriz pentru sistem de racire G-12		litre	2000,00	18,50	22,20	37000,00	44400,00
4	Lichid pentru parbriz		litre	400,00	5,00	6,00	2000,00	2400,00
5	Ulei pentru compresor		litre	50,00	39,25	47,10	1962,50	2355,00
6	Ulei hidraulic		litre	200,00	37,50	45,00	7500,00	9000,00
			Total lotul 7				69962,50	83955,00
1	Ulei motor 2 tacte	Lotul 8	litre	200,00	26,75	32,10	5350,00	6420,00
			Total lotul 8				5350,00	6420,00

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Iatchevici Alexandr În calitate de: manager

Ofertantul: ARIDAN CENTER SRL Adresa: mun.Chisinau, str. Matei Basarab 5/1 of 1

Specificații tehnice

Sheet1

		Numărul licitației: ocde-b3wdp1-MD-1739865192171			Data:13.03.2025	Alternativa nr.:
		Denumirea licitației:Autolubrifianți și produse anti	ARIDAN CENTER S.R.L.		Lot:1/8	Pagina: 1 din 2

Cod CPV		Denumirea bunurilor	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință
1		2	4	5	6	7	8
	Lot	Bunuri:					
	Lot 1	Ulei hidraulic I 40	Azerbaijan	Maximum	ISO 11158, DIN 51524-2 HLP 68, Pour point <-20 °C	ISO 11158, DIN 51524-2 HLP 68, Pour point <-20 °C	
		Ulei hidraulic MGE 46	Azerbaijan	Maximum	ISO 11158, DIN 51524-2 HLP 68, Pour point <-20 °C	ISO 11158, DIN 51524-2 HLP 68, Pour point <-20 °C	
		Ulei ATF 3309	Belgia	BARDAHL	MB 236.3, Pour point <-45 °CFlashing point >	MB 236.3, Pour point <-45 °CFlashing point >	
		Ulei ATF DX3	Belgia	BARDAHL	ATF Dextron3, ZF TE-ML 14A, MB 236.9, Flashing point > 200 °C	ATF Dextron3, ZF TE-ML 14A, MB 236.9, Flashing point > 200 °C	
	Lot 2	Ulei pentru Motor M10G2k	Azerbaijan	Maximum	SAE 15W40 / API SF/CD, Pour point <-30 °C	SAE 15W40 / API SF/CD, Pour point <-30 °C	
		SAE 30	Azerbaijan	Maximum	SAE 30 / API SF/CF, Pour point <-25 °C	SAE 30 / API SF/CF, Pour point <-25 °C	
	Lot 3	Ulei pentru motor Diesel SAE 10W40 Euro-5	Romania	Hexol	SAE 10W40, Aprovals: MB 228.3, Meet: ACEA E7, Cummis 20078	SAE 10W40, Aprovals: MB 228.3, Meet: ACEA E7, Cummis 20078	
		Ulei pentru motor Diesel SAE 15W40	Romania	Hexol	SAE 15W40, Aprovals: MB 228.3, Meet: ACEA E7,Cummis 20078, Deutz DQC-III	SAE 15W40, Aprovals: MB 228.3, Meet: ACEA E7,Cummis 20078, Deutz DQC-III	
		Ulei pentru motor Turbo Diesel SAE 5W30 ambalaj 4-5Lit	Romania	Hexol	SAE 5W30, Aprovals: MB 229.3, RN 0700/0710, VW 501.01/505.00	SAE 5W30, Aprovals: MB 229.3, RN 0700/0710, VW 501.01/505.00	
		Ulei pentru motor Turbo Diesel SAE 5W40 ambalaj 4-5Lit	Romania	Hexol	SAE 5W40, Aprovals: MB 229.52, Meet: ACEA C3, API SP, Renault RN17	SAE 5W40, Aprovals: MB 229.52, Meet: ACEA C3, API SP, Renault RN17	
		Ulei pentru motor Benzin SAE 10W40 ambalaj 4-5Lit	Romania	Hexol	SAE 10W40, ACEA A3/B4, MB 229.3, MB 226.5, VW 505.00	SAE 10W40, ACEA A3/B4, MB 229.3, MB 226.5, VW 505.00	
	Lot 4	Ulei pentru cutie de viteza TSP-15k (TM-3-18)	Azerbaijan	Maximum	GL-3	GL-3	
		Ulei pentru cutia de viteza	Azerbaijan	Maximum	GL-5 80W90	GL-5 80W90	

0921100
0-1

	TAD -17	Azerbaijan	Maximum	Negrol	Negrol	
Lot 5	Ulei pentru cutia de viteza 75W90 ambalaj 4-5 Lit	Romania	Hexol	SAE 75W90, API GL-5, MAN 342M1, MB235.0, ZL TE-ML 17B	SAE 75W90, API GL-5, MAN 342M1, MB235.0, ZL TE-ML 17B	
	Ulei pentru cutia de viteza 80W90 ambalaj 4-5 Lit	Romania	Hexol	SAE 80W90, API GL-5, MAN 342M2, ZF TE-ML 17B, 19B, MB 235.0, Pour point <-30 °C	SAE 80W90, API GL-5, MAN 342M2, ZF TE-ML 17B, 19B, MB 235.0, Pour point <-30 °C	
	Ulei pentru cutia de viteza 85W90	Azerbaijan	Maximum	85W90	85W90	
	Ulei reductor vibrant 75W140	Belgia	BARDAHL	SAE 75W140, API GL-5, ZF TE-ML 21D, Pour point <-40 °C	SAE 75W140, API GL-5, ZF TE-ML 21D, Pour point <-40 °C	
Lot 6	Lubrifiant pentru ungere	Azerbaijan	Maximum	Unguent pe bază de calciu, Dropping point > 65°C	Unguent pe bază de calciu, Dropping point > 65°C	
	Ulei consistent pentru ungere centralizată	Azerbaijan	Maximum	Unguent pe bază de litiu, Lithium EP 00, KP00G-30, Dropping point > 170°C	Unguent pe bază de litiu, Lithium EP 00, KP00G-30, Dropping point > 170°C	
	Lichid de frina Dot-4	Ucraina	Bars	DOT 4.0, ISO 4925, J1704	DOT 4.0, ISO 4925, J1704	
Lot 7	Lichid de răcire	Ucraina	Aliasca	Lichid de răcire cu indice anti-îngheț - 40 °C pe bază de monoethylene glycol fără silicați fosfați	Lichid de răcire cu indice anti-îngheț - 40 °C pe bază de monoethylene glycol fără silicați fosfați	
	Antifriz pentru sistem de racire G-11	Ucraina	Aliasca	Antigel cu indiceanti-îngheț -40 °Cpe bază demonoethylene glycol fără silicați fosfați cu	Antigel cu indiceanti-îngheț -40 °Cpe bază demonoethylene glycol fără silicați fosfați cu	
	Antifriz pentru sistem de racire G-12	Ucraina	Aliasca	Antigel cu indice anti-îngheț -40 °C pe bază de monoethylene glycol fără silicați fosfați cu specificația G12, MB 326.3	Antigel cu indice anti-îngheț -40 °C pe bază de monoethylene glycol fără silicați fosfați cu specificația G12, MB 326.3	
	Lichid pentru parbriz	Moldova	Amid	-20	-20	
	Ulei pentru compresor	Romania	Hexol	ISO VG 32, DIN 51506 VDL 32, Pour point <-30 °C	ISO VG 32, DIN 51506 VDL 32, Pour point <-30 °C	
	Ulei hidraulic	Romania	Hexol	SAE 10W30, UTTO 10W30,CNH MAT 3526, Eaton M2950S, Pour point <-35 °C	SAE 10W30, UTTO 10W30,CNH MAT 3526, Eaton M2950S, Pour point <-35 °C	
Lot 8	Ulei motor 2 tacte	Romania	Lukoil	Moto 2T, API TC, ISO L-EGD, Pour point <-35 °C, Flashing point > 87 °C	Moto 2T, API TC, ISO L-EGD, Pour point <-35 °C, Flashing point > 87 °C	

Semnat:_____ Numele, Prenumele: Iatchevici Alexandr În calitate de: managerOfertantul: ARIDAN CENTER SRL Adresa: mun.Chisinau,str. Matei Basarab 5/1 of 1



XTG 75W140 LS

DESCRIPTION

Fully synthetic oil with a high viscosity index, formulated to lubricate mechanical transmissions and differentials submitted to difficult operating conditions (heavy loads, high speed and temperature).

APPLICATION

Bardahl XTG 75w140 LS is particularly suitable for heavy loaded hypoid differentials, with «Limited Slip and Auto-Locking». Provides an excellent stability at different temperatures.

SPECIFICATIONS

This product offers the following performance level:

API	GL5
-----	-----

PROPERTIES

- ✓ Offers a good resistance to high temperature,
- ✓ Provides very good extreme pressure (EP) properties,
- ✓ Has a low pour point,
- ✓ Provides a high resistance against corrosion and oxidation,
- ✓ Provides anti-wear and antifoam properties,
- ✓ Has a limited slip.



TECHNICAL DATA SHEET V102020

TECHNICAL DATA

Density at 20°C	Kg/l	0,840
Viscosity at 40°C	mm ² /S	180
Viscosity at 100°C	mm ² /s	25
Viscosity index		165
Flash point COC, °C	°C	>200
Pour point, °C	°C	<-30

The information contained in this sheet is provided for reference only. Because of continual product development, changes may occur without prior notice. No liability for damages caused by the incompleteness or incorrectness will be accepted.

RECOMMENDATIONS

Handling : any safety information related to the handling and use of this product are gathered in the Safety Data Sheet.

Always check the manufacturer car manual before use.

Storage : it is recommended to use the product within 60 months. It should be stored in its original packaging, closed, and protected from light, humidity and excessive temperature.

REFERENCES & AVAILABILITIES

33061	12 x 1L
33063	3 x 5L
33064	60 L
33067	205L

ATF DIII

DESCRIPTION

Transmission fluid for automatic transmissions, power steering systems, torque converters and other applications requiring an ATF DIII fluid.

APPLICATION

BARD AHL ATF DIII is particularly suitable for the transmissions (built after 1997) of passenger cars, delivery vans and trucks.

SPECIFICATIONS

This product offers the following performance level:

GM	Dexron IID/IIE/IIIF/IIIG/IIIH
ZF	TE-ML 02F/03D/04D/09A/09B/11A/11B/14A/17C
FORD	Mercon/M2C138-CJ/166-H
VOLVO	97341
MAN	339V1/ 339Z1
CAT	TO-2
ALLISON	C4 / TES-389
MB	236.1/236.5/236.6/236.7/236.9
VOITH	55.6335 (G607)

PROPERTIES

- ✓ Has a low pour point,
- ✓ High viscosity index,
- ✓ Offers a good stability,
- ✓ Is highly resistant against corrosion and oxidation.



TECHNICAL DATA SHEET V102020

TECHNICAL DATA

Densité à 20°C	Kg/l	0,851
Viscosité 40°C	mm ² /s	37,7
Viscosité 100°C	mm ² /s	7,6
Indice de Viscosité		175
Point d'éclair COC, °C	°C	210
Point d'écoulement, °C	°C	-51

The information contained in this sheet is provided for reference only. Because of continual product development, changes may occur without prior notice. No liability for damages caused by the incompleteness or incorrectness will be accepted.

RECOMMENDATIONS

Handling : any safety information related to the handling and use of this product are gathered in the Safety Data Sheet.

Always check the manufacturer car manual before use.

Storage : it is recommended to use the product within 60 months. It should be stored in its original packaging, closed, and protected from light, humidity and excessive temperature.

REFERENCES & AVAILABILITIES

36281	12 x 1 L
36283	3 X 5 L
36288	20 L
36284	60 L
36237	205 L



BARDAHL® | *NOTHING WILL STOP YOU*

SADAPS BARDAHL ADDITIVES & LUBRICANTS
Rue du Mont des Carliers, 3 ZI TOURNAI Ouest, 2
T: (+32) (0) 69 59 03 60

www.bardahl.fr
www.bardahloils.com

ATF VI

DESCRIPTION

High quality and high viscosity synthetic automatic fluid, formulated for automatic transmissions, power steering systems, torque converters and other hydraulic specific applications.

APPLICATION

Bardahl ATF VI provides an excellent stability and fluidity at low temperature. Ideal for cold starting and extended lifespan. Bardahl ATF VI can be used when an ATF fluid showing superior performance to Dexron II and III is recommended. **CAUTION: Bardahl ATF VI CANNOT BE USED IN CVT AND DCT TRANSMISSIONS, or when the FORD Type F/G performance level is required.**

SPECIFICATIONS - this product offers the following performance level:

CHRYSLER DODGE MOPAR	ATF+/-2/+3, Fiat T-IV / 9.55550-AV5
BMW / Mini	ETL-7045/ 7045E/ 8072B/ LA2634/ Mini cooper T-IV
MERCEDES-BENZ	236.1 / 236.2 / 236.3 / 236.5 / 236.7 / 236.8 / 236.9 / 236.41
GM/ OPEL	DEXRON VI / IID/IIIE/IIIG/IIIH/TASA
FIAT	Type IV
MITSUBISHI	SK/SP-II/SP-III/SP-IV/AW/J2/J3/ PA/MA1
VW (VAG)	G 053 001 / 053 025 / G 055 005 / G 055 025 / G 055 162 / G 055 540 / G 060 162
PORSCHE	ATF 3403 M115/Type IV
FORD	MERCON LV / Mercon/WSS-M2C138-CJ/166-H/922-A1/924-A
NISSAN	MATIC C/D/J/K/P/S, Porsche 3403-M115/T-IV
HONDA ACURA	DW-1/ ATF Z-1 (except in CVT)
MAZDA	ATF DII/M-III/M-V/FZ/F-1/S-1/N-1/3317
HYUNDAI / KIA	SP-II/SP-III/SP-IV/SP-IV M/SP-IV RR / JWS 3314/9683
ALLISON	C3/C4, BMW 7045E/8072B/LA2634/ATF6/Mini
SUZUKI	ATF 3309/3314/3317/2326/2384K
SUBARU	ATF/ATF 5AT/ATF HP
AISIN WARNER	JWS 3309(T-IV)/3324(WS)/AW-1/AW-2
TOYOTA	ATF D-II/D-III/T-III/ T-IV/ WS
ISUZU BESCO	ATF II/ III/SP
JAGUAR	ATF 3403 M115/ JLM 20238/20292
JASO	M315-2013 1A/1A-LV/2A
VOLVO	1161540/97340
ZF	5HP 18FL/ 19FL/ 24A/ 30/ 4HP 20



TECHNICAL DATA SHEET V102020

VOITH	H55.6335.xx (G607)
CAT	TO-2
Daihatsu	ATF D-II/D-III SP

PROPERTIES

- ✓ Has a high viscosity index ensuring a very good stability,
- ✓ Extended lifespan,
- ✓ Has a very low pour point,
- ✓ Offers an excellent stability at different temperatures,
- ✓ Offers a very good protection against oxidation,
- ✓ Provides anti wear, anticorrosion and antifoam properties,
- ✓ Contains antifriction additives,
- ✓ Does not damage synthetic gaskets and non-ferrous metals,
- ✓ Circulates quickly at cold start,
- ✓ Yellow color.

TECHNICAL DATA

Density at 15°C	Kg/l	0,843
Viscosity 40°C	mm2/s	29,6
Viscosity 100°C	mm2/s	5,90
Viscosity Index		149
Flash point COC, °C	°C	212
Pour point, °C	°C	-51
TBN alkalinity	mgKOH/g	2,7

The information contained in this sheet is provided for reference only. Because of continual product development, changes may occur without prior notice. No liability for damages caused by the incompleteness or incorrectness will be accepted.

RECOMMENDATIONS

Handling : any safety information related to the handling and use of this product are gathered in the Safety Data Sheet. Always check the manufacturer car manual before use.

Storage : it is recommended to use the product within 60 months. It should be stored in its original packaging, closed, and protected from light, humidity and excessive temperature.

REFERENCES & AVAILABILITIES

36591	12 x 1 L
36593	3 x 5 L
36598	20 L
36594	60 L
36597	205 L



BARDAHL® *NOTHING WILL STOP YOU*

SADAPS BARDAHL ADDITIVES & LUBRICANTS
Rue du Mont des Carliers, 3 ZI TOURNAI Ouest, 2
T: (+32) (0) 69 59 03 60

www.bardahl.fr
www.bardahlois.com

	ALCO QUALITY ASSURANCE LABORATORY TEST REPORT Accreditation No: AZS ISO/IEC 17025:2020/AZ 01.0571.01.21	
---	--	---

Company: ALCO LLC
3, Vali Mammadov st., Sabail dist.
AZ1095, Baku, Azerbaijan

Certificate No.: 202496
Date of issue: 25/01/2024

Test sample

Product: MAXIMUM M-10DM 30 CD
Batch number: 2401096
Tank ID: T41.2

Manufacture date: 22/01/2024
Date of sampling: 22/01/2024
Date of analysis: 22/01/2024

Test result

Parameters	Unit	Test method	Limit	Test result	Conclusion
Appearance	-	Visual	Bright & Clear	Bright & Clear	Pass
Kinematic viscosity at 100 °C, min.	mm ² /s	ASTM D445	Min. 11.40	12.68	Pass
Viscosity index	-	ASTM D2270	Min. 90	111	Pass
Water content	%	ASTM D95	Max. 0.05	None	Pass
Flash Point, COC	°C	ASTM D92	Min. 220	254	Pass
Pour Point	°C	ASTM D97	Max. -18	-21	Pass
Color, with a dilution of 15:85, units of the CNT	-	ГОСТ 20284	Max. 3.5	0.7	Pass
Density at 20 °C	g/cm ³	ASTM D4052	Test & Report	0.8851	Pass

ALCO QUALITY ASSURANCE LABORATORY accredited by AzAK for AZS ISO/IEC 17025:2020 at test laboratory.

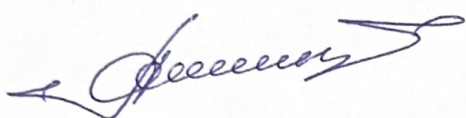
Shelf life: 5 years from the date of manufacture of the product if proper storage conditions are followed.

This product meets the specification set out in its product data sheet (PDS) and has been manufactured in a facility fully complying with the requirements of Integrated Management System standards.

Notes & Instructions:

- Tests conducted according to International Standard Test Methods are routinely verified to be in compliance with the latest published versions. Minor changes may be made where they have no material impact on test results and are necessitated by reasons such as safety, environmental standards and method effectiveness.
- This certificate is only valid in its entirety.
- This certificate shall not be reproduced except in full, without the written approval of the laboratory.

Authorised singnatory



Allahverdiyeva Aytan
Head of Laboratory



Isgandarli Nazrin
Chemical Engineer





ТОВ «Делфін Індастрі Україна»
Україна, 15582, Чернігівська обл.,
Чернігівський р-н, с. Рівнопілля,
Гомельське шосе 10, Тел: +38 (0462) 697041

Фізико-хімічна лабораторія ТОВ «ДЕЛФІН ІНДАСТРІ УКРАЇНА»

ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 333

Рідина антизамерзаюча універсальна марки А-40

ТУ У 24.6-32611302-004:2010

ТМ : Аляска ANTIFREEZE-40 blue

Дата виготовлення: 13 жовтня 2023 р.

Виробник: ТОВ «Делфін Індастрі Україна»

Партія: № 13.10.23/2/4

Тара: каністра 10 л.

Кількість: 1008 шт.

№	Назва показника	Норма згідно ТУ У 24.6-32611302-004:2010	Результат аналізу
1	Зовнішній вигляд	Однорідна прозора рідина без механічних домішок. Допускається опалесценція і флуоресценція в разі використання флуоресцентних барвників	Відповідає
2	Густина при температурі 20°C, г/мл, не менше	1,035	1,069
3	Температура початку кристалізації, °C, не вище	Мінус 18	Мінус 40
4	Корозійний вплив на метали, г/(м ² ×доб.), не більше: мідь латунь сталь чавун алюміній припій	 0,3 0,3 0,3 0,3 0,3 0,5	Відповідає
5	Спінюваність, об'єм піни, см ³ , не більше стійкість піни, с, не більше	 30 3	 20 2,0
6	Лужність, см ³ , не менше	6,0	14,82
7	Водневий показник (pH) при 20°C	від 7,5 до 11,0	8,23

Паспорт якості дійсний тільки за наявності кольорової сітки.

Продукція за показниками якості відповідає вимогам ТУ У 24.6-32611302-004:2010

Дата виготовлення, номер партії та маса нетто вказані на упаковці.

Гарантійний термін зберігання - 5 років.

Технік-лаборант:



М. П.

Бобрик В.Т.

(П.І.Б.)

(підпис)

(підпис)

В.о. завідуючого лабораторією: Зайченко А.П.

(П.І.Б.)

ТОВ « АВТО-ХІТ »
Україна, 02094 ,
м.Київ,вул.Гетьмана Павла Попуботка буд.52,
Тел: +38 0635132692

Фізико-хімічна лабораторія ТОВ «АВТО-ХІТ»

ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 677
Рідина антизамерзаюча універсальна марки А-40
ТУ У 24.6-32611302-004:2010

ТМ : Аляска ANTIFREEZE-40 green
Дата виготовлення: 17 жовтень 2024 р.
Виробник: ТОВ « АВТО-ХІТ »
Партія: № 17.10.24/22/5

Тара: каністра 10 л.
Кількість: 608 шт.

№	Назва показника	Норма згідно ТУ У 24.6-32611302-004:2010	Результат аналізу
1	Зовнішній вигляд	Однорідна прозора рідина без механічних домішок. Допускається опалесценція і флуоресценція в разі використання флуоресцентних барвників	Відповідає
2	Густина при температурі 20°C, г/мл, не менше	1,035	1,07
3	Температура початку кристалізації, °C, не вище	Мінус 18	Мінус 40
4	Корозійний вплив на метали, г/(м²×доб.), не більше: мідь латунь сталь чавун алюміній припій	 0,3 0,3 0,3 0,3 0,3 0,5	Відповідає
5	Спінюваність, об'єм піни, см³, не більше стійкість піни, с, не більше	 30 3	 20 2,0
6	Лужність, см³, не менше	1,0	16,43
7	Водневий показник (рН) при 20°C	від 7,5 до 11,0	8,49

Паспорт якості дійсний тільки за наявності кольорової сітки.

Продукція за показниками якості відповідає вимогам ТУ У 24.6-32611302-004:2010
Дата виготовлення, номер партії та маса нетто вказані на упаковці.
Гарантійний термін зберігання - 5 років.

Завідуюча лабораторією:

Бобрик В.Т.
(П.І.Б.)

(підпис)
(підпис)

Технік лабораторії:

Зайченко А.П.
(П.І.Б.)



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ЛЮКАС
ЛУБРИКАНТС»
61058, Україна, м. Харьков. вул.
Роллана Ромен, буд.12
e-mail:
lukas.lubricants@gmail.com



LIMITED LIABILITY COMPANY
"LuKaS lubricants"
12 Rollan Romen Str., Kharkiv,
Ukraine, 61058
e-mail:
lukas.lubricants@gmail.com

ПАСПОРТ ЯКОСТІ НА ПРОДУКЦІЮ:

Гальмівна рідина BARS EXTRA DOT-4

Виробник: ТОВ «ЛЮКАС ЛУБРИКАНТС», Україна

Дата виготовлення : лютий 2025 р.

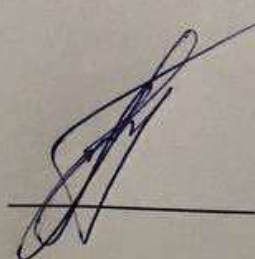
Тип тари: пластикові каністри 0,5 л, 1 л.

№	Назва показника	Норма	Факт	Метод випробувань
1.	Зовнішній вигляд і колір	Однорідна прозора рідина	відповідає	ТУ У 24.6-00174131-168 2001 змін №1:2014
2.	В'язкість кінематична, мм ² /с: - при (100 ± 0,5) °C, не менше	1,5	2,2	ТУ У 24.6-00174131-168 2001 змін №1:2014
3.	Температура кипіння при тиску 101,3 кПа, °C, не менше	190	210	ТУ У 24.6-00174131-168 2001 змін №1:2014
4.	Температура кипіння зволоженої рідини при тиску 101,3 кПа, °C, не менше	155	234	ТУ У 24.6-00174131-168 2001 змін №1:2014
5.	Стабільність при високій температурі, °C, не більше	3	1	ТУ У 24.6-00174131-168 2001 змін №1:2014
6.	Взаємодія з металами при температурі (100 ± 2) °C протягом (120 ± 2) год.: а) зміна маси пластинок, мг/см ² , не більше			ТУ У 24.6-00174131-168 2001 змін №1:2014
	- біла жерсть	0,2	0,11	
	- сталь Ст10	0,2	0,09	
	- алюмінієвий сплав Д-16	0,1	0,09	
	- чавун СЧ 18-35	0,2	0,11	
	- латунь Л-63	0,4	0,22	
	- мідь М-1	0,4	0,22	
	б) значення рН після випробувань, одиниць рН, у межах	7,0-11,5	9,6	
7.	Масова частка механічних домішок:	відсутність	відсутність	ТУ У 24.6-00174131-168 2001 змін №1:2014

Гарантійний термін зберігання – 5 років



Головний технолог


Любін Р.Г.

ТОВ « АВТО-ХІТ »
Україна, 02094 ,
м.Київ,вул.Гетьмана Павла Попуботка буд.52,
Тел: +38 0635132692

Фізико-хімічна лабораторія ТОВ «АВТО-ХІТ»

ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 591
Рідина антизамерзаюча універсальна марки А-40
ТУ У 24.6-32611302-004:2010

ТМ : Аляска ANTIFREEZE-40 red
Дата виготовлення: 27 вересня 2024 р.
Виробник: ТОВ « АВТО-ХІТ »
Партія: № 27.09.24/11/1

Тара: каністра 10 л.
Кількість: 1415 шт.

№	Назва показника	Норма згідно ТУ У 24.6-32611302-004:2010	Результат аналізу
1	Зовнішній вигляд	Однорідна прозора рідина без механічних домішок. Допускається опалесценція і флуоресценція в разі використання флуоресцентних барвників	Відповідає
2	Густина при температурі 20°C, г/мл, не менше	1,035	1,070
3	Температура початку кристалізації, °C, не вище	Мінус 18	Мінус 40
4	Корозійний вплив на метали, г/(м ² ×доб.), не більше: мідь латунь сталь чавун алюміній припій	0,3 0,3 0,3 0,3 0,3 0,5	Відповідає
5	Спінюваність, об'єм піни, см ³ , не більше стійкість піни, с, не більше	30 3	20 2,0
6	Лужність, см ³ , не менше	1,0	1,34
7	Водневий показник (рН) при 20°C	від 7,5 до 11,0	8,08

Паспорт якості дійсний тільки за наявності кольорової сітки.

Продукція за показниками якості відповідає вимогам ТУ У 24.6-32611302-004:2010
Дата виготовлення, номер партії та маса нетто вказані на упаковці.
Гарантійний термін зберігання - 5 років.

Завантажена лабораторією:



Бобрик В.Т.
(П.І.Б.)

(підпис)
(підпис)

Зайченко А.П.
(П.І.Б.)



www.hexol.com
TECHNICAL DATA SHEET

HEXOL KA 22 – KA 32 – KA 46 – KA 68

COMPRESSOR OIL – CIRCULATING OIL – MACHINE TOOL OIL

PRODUCT DESCRIPTION

HEXOL KA are high quality industrial oils specially formulated for use in lubricating any type of fixed and mobile compressors, bearings and drive gears of industrial equipment. It also works with circulation systems of machine-tools where the manufacturer recommends an oil with these characteristics. Hexol KA are produced from highly refined mineral base oils with a well-balanced additive system such as: anticorrosion, antioxidant, detergent and antifoam additives.

PERFORMANCE FEATURES

- this lubricant meets ISO-L-DAA, DAB; ISO-L-CKB; ISO-L-HL, ISO-L-FC; DIN 51506 – VBL, VCL, VDL; DIN 51524-2 HL;
- excellent lubricity: effective friction and wear reduction;
- long-term oxidation stability;
- low foaming, rapid air separation;
- compatible with other conventional compressor oils; circulating oils or machine tool oils

APPLICATION

- highly recommended for lubricating single- or multi-stage heavy duty, fixed or mobile compressors
- also recommended for lubricating rotary screw compressors used in stationary and mobile applications and reciprocating compressors transmitting air, inert (non-corrosive) and hydrocarbon gases
- can be used as hydraulic fluid where a high quality oil is recommended and where antiwear performance is not required
- can be used to lubricate sliding and rolling bearings, circulation systems of machine-tools, bearings of high speed spindles fitted with tight clearances, as well as low- and medium-duty enclosed industrial gear drives where EP performance is not required

PROPERTIES

Viscosity Grade ISO	22	32	46	68
Density at 15°C [kg/m ³]	880	890	895	895
Kinematic Viscosity at 40°C [mm ² /s]	19.8-24.2	28.8-35.2	41.4-50.6	61.2-74.8
Viscosity index, min	90	90	90	90
Flash Point [°C] min	215	220	225	225
Pour Point [°C] max	-25	-25	-25	-25

PACKAGING

☐ 0.4Kg	☐ 1Kg	☐ 4Kg	☐ 15Kg	☐ 180Kg		
☐ 0.23L	☐ 0.45L	☐ 0.5L	☐ 0.6L	☐ 0.9L	☐ 1L	☐ 3L
☐ 4L	☒ 5L	☒ 10L	☒ 20L	☒ 60L	☒ 208L	☒ 1000L

HEXOL INTERNATIONAL LTD

HEXOL LUBE SRL

Oradea Metropolitan Area • 417166 Paleu, 1A Ardealului st, Bihor • Romania
Tel +40 259 454216 +40 259 449203 +40 724 322992 Fax +40 259 428299 e-mail: oradea@hexol.com



www.hexol.com
TECHNICAL DATA SHEET

HEXOL KA 100 – KA 150 – KA 220 – KA 320

COMPRESSOR OIL – CIRCULATING OIL – MACHINE TOOL OIL

PRODUCT DESCRIPTION

HEXOL KA are high quality industrial oils specially formulated for use in lubricating any type of fixed and mobile compressors, bearings and drive gears of industrial equipment. It also works with circulation systems of machine-tools where the manufacturer recommends an oil with these characteristics. Hexol KA are produced from highly refined mineral base oils with a well-balanced additive system such as: anticorrosion, antioxidant, detergent and antifoam additives.

PERFORMANCE FEATURES

- this lubricant meets ISO-L-DAA, DAB; ISO-L-CKB; ISO-L-HL, ISO-L-FC; DIN 51506 – VBL, VCL, VDL; DIN 51524-2 HL;
- excellent lubricity: effective friction and wear reduction;
- long-term oxidation stability;
- low foaming, rapid air separation;
- compatible with other conventional compressor oils; circulating oils or machine tool oils

APPLICATION

- highly recommended for lubricating single- or multi-stage heavy duty, fixed or mobile compressors
- also recommended for lubricating rotary screw compressors used in stationary and mobile applications and reciprocating compressors transmitting air, inert (non-corrosive) and hydrocarbon gases
- can be used as hydraulic fluid where a high quality oil is recommended and where antiwear performance is not required
- can be used to lubricate sliding and rolling bearings, circulation systems of machine-tools, bearings of high speed spindles fitted with tight clearances, as well as low- and medium-duty enclosed industrial gear drives where EP performance is not required

PROPERTIES

Viscosity Grade ISO	100	150	220	320
Density at 15°C [kg/m ³]	905	915	915	920
Kinematic Viscosity at 40°C [mm ² /s]	90-110	135-165	198-242	288-355
Viscosity index, min	90	90	90	90
Flash Point [°C] min	240	240	245	250
Pour Point [°C] max	-22	-20	-20	-12

PACKAGING

☐ 0.4Kg	☐ 1Kg	☐ 4Kg	☐ 15Kg	☐ 180Kg	☐ 1L	☐ 3L
☐ 0.23L	☐ 0.45L	☐ 0.5L	☐ 0.6L	☐ 0.9L	☐ 1L	☐ 3L
☐ 4L	☒ 5L	☒ 10L	☒ 20L	☒ 60L	☒ 208L	☒ 1000L

HEXOL INTERNATIONAL LTD

HEXOL LUBE SRL

Oradea Metropolitan Area • 417166 Paleu, 1A Ardealului st, Bihor • Romania
Tel +40 259 454216 +40 259 449203 +40 724 322992 Fax +40 259 428299 e-mail: oradea@hexol.com

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Accreditation No: AZS ISO/IEC 17025:2020/AZ 01.0571.01.21

From: ALCO LLC
3, Vali Mammadov st., Sabail dist.
AZ1095, Baku, Azerbaijan

Certificate No.: 202302180
Date of issue: 15/02/2023

To: ARIDAN CENTER
Varnica str. 2/11
Moldova, Chisinau

Test sample

Product: MAXIMUM MOTOTECH 2T TC RED
Material ID: M0000150
Date of sampling: 15/02/2023

Manufacture date: 15/02/2023
Batch number: 2302180
Tank ID: T41.3

Test result

Date of analysis: 15/02/2023

Parameters	Unit	Test result	Limit	Test method	Conclusion
Appearance	-	Bright & Clear	Bright & Clear	Visual	Pass
Kinematic viscosity at 100 °C, min.	mm ² /s	8.97	6.0	ASTM D445	Pass
Viscosity index, min.	-	98	95	ASTM D2270	Pass
Water content	%	Null	Null	ASTM D6304	Pass
Flash Point, min.	°C	230	200	ASTM D92	Pass
Pour Point COC, max.	°C	-18	-15	ASTM D97	Pass
Color	-	RED	RED	ASTM D1500	Pass
Density at 20 °C	g/cm ³	0.8796	Test & Report	ASTM D4052	Pass

Shelf life: 5 years from the date of manufacture of the product if proper storage conditions are followed.

This product meets the specification set out in its product data sheet (PDS) and has been manufactured in a facility fully complying with the requirements of Integrated Management System standards.

Notes & Instructions:

- Tests conducted according to International Standard Test Methods are routinely verified to be in compliance with the latest published versions. Minor changes may be made where they have no material impact on test results and are necessitated by reasons such as safety, environmental standards and method effectiveness.
- This certificate is only valid in its entirety.
- This certificate shall not be reproduced except in full, without the written approval of the laboratory.

Authorised singnatory



Matilda Yusifova
Head of Laboratory



Product Data Sheet

Maximum™ I-40A

Multipurpose industrial oil

Product description

Maximum™ I-40A represents a high-grade mineral-based lubricant applicable across a broad spectrum of industrial settings. Formulated from distillates or a combination thereof with residues from sulphurous and low-sulfur solvent-refined oils, it adeptly serves industrial machinery and mechanisms in scenarios where advanced antioxidant and anti-corrosion properties are unnecessary.

Application

Maximum™ I-40A is recommended for using as hydraulic fluids in hydraulic systems of industrial machinery, automated lines and presses. It can also be used in gearboxes, slideways, and others equipment under light or moderate loads, where special lubricants are not required.

Features & Benefits

- High antioxygenic and anti-wear properties
- Good demulsifying capability
- Better protection against rust and corrosion
- Extended equipment life
- Universal application in various systems and components of industrial machinery

Typical Properties

Property	Unit	Test method	Typical value
Density at 15°C	g/cm ³	GOST 3900	0.872
Kinematic Viscosity at 40°C	cst	GOST 33	68
TAN	mg KOH /g	GOST 29255	0.003
Color	-	GOST 20284	2
Flash Point (COC)	°C	GOST 4333	234
Pour Point	°C	GOST 20287	-15

Typical property characteristics are based on current production. Whilst future production will conform to Maximum™ specifications, variations in these characteristics may occur.

Health, Safety & Environment

- **Health and Safety**

This product is unlikely to present any significant health or safety hazard when properly used in the recommended application, and good standards of industrial and personal hygiene are maintained.

For further guidance on Product Health & Safety refer to the appropriate Safety Data Sheet which can be obtained upon request or through our website: www.maximumlube.com

- **Protect the Environment**

Take used oil to an authorized collection point. Do not discharge into drains, soil or water.

Available pack sizes

- 1 L Canister plastic
- 4 L Canister plastic
- 5 L Canister plastic
- 6 L Canister plastic
- 7 L Canister plastic
- 20 L Canister plastic
- 30 L Canister plastic
- 60 L Drum sheet metal
- 200 L Drum sheet metal
- 1000 L Container

Storage

- We recommend to store all packages under cover.
- Where outside storage is unavoidable drums should be laid horizontally to avoid the possible ingress of water and damage to drum markings.
- Products should not be stored above 60 °C, exposed to hot sun or freezing conditions.

Notes

This data sheet and the information it contains is believed to be accurate as of the date of printing. However, no warranty or representation, express or implied, is made as to its accuracy or completeness. Data provided is based on standard tests under laboratory conditions and is given as a guide only. Users are advised to ensure that they refer to the latest version of this data sheet. It is the responsibility of the user to evaluate and use products safely, to assess suitability for the intended application and to comply with all applicable laws and regulations. Safety Data Sheets are available for all our products and should be consulted for appropriate information regarding storage, safe handling, and disposal of the product. No responsibility is taken by ALCO LLC for any damage or injury resulting from abnormal use of the material, from any failure to adhere to recommendations, or from hazards inherent in the nature of the material. All products, services and information supplied are provided under our standard conditions of sale. You should consult our sales specialists if you require any further information.

Product Data Sheet

Maximum™ M-10G2K

Engine oil

Product description

Maximum™ M-10G2K stands as a monograde diesel engine oil formulated using premium mineral base oils and a thoughtfully curated additive blend, delivering resilient protection against wear and corrosion. Its versatile applicability extends to a range of off-highway uses, as well as older on-highway vehicles.

Application

Maximum™ M-10G2K is recommended for high-power naturally aspirated or moderately supercharged diesel engines in automotive vehicles and tractors

Features & Benefits

- Enhanced acid control system
- Improved detergency characteristics
- Control of high-temperature deposit formation
- Excellent thermal and oxidation stability
- Superior anti-wear protection

Typical Properties

Property	Unit	Test method	Typical value
Density at 15°C	g/cm ³	GOST 3900	0.893
Kinematic Viscosity at 100°C	cst	GOST 33	11
Kinematic Viscosity at 40°C	cst	GOST 33	95
Viscosity Index	-	GOST 25371	101
Flash Point (COC)	°C	GOST 4333	246
Pour Point	°C	GOST 20287	-18

Typical property characteristics are based on current production. Whilst future production will conform to Maximum™ specifications, variations in these characteristics may occur.

Performance claims

- API CC
- SAE 30

Health, Safety & Environment

- **Health and Safety**

This product is unlikely to present any significant health or safety hazard when properly used in the recommended application, and good standards of industrial and personal hygiene are maintained.

For further guidance on Product Health & Safety refer to the appropriate Safety Data Sheet which can be obtained upon request or through our website: www.maximumlube.com

- **Protect the Environment**

Take used oil to an authorized collection point. Do not discharge into drains, soil or water.

Available pack sizes

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| • 1 L Canister plastic | • 20 L Canister plastic |
| • 4 L Canister plastic | • 30 L Canister plastic |
| • 5 L Canister plastic | • 60 L Drum sheet metal |
| • 6 L Canister plastic | • 200 L Drum sheet metal |
| • 7 L Canister plastic | • 1000 L Container |

Storage

- We recommend to store all packages under cover.
- Where outside storage is unavoidable drums should be laid horizontally to avoid the possible ingress of water and damage to drum markings.
- Products should not be stored above 60 °C, exposed to hot sun or freezing conditions.

Notes

This data sheet and the information it contains is believed to be accurate as of the date of printing. However, no warranty or representation, express or implied, is made as to its accuracy or completeness. Data provided is based on standard tests under laboratory conditions and is given as a guide only. Users are advised to ensure that they refer to the latest version of this data sheet. It is the responsibility of the user to evaluate and use products safely, to assess suitability for the intended application and to comply with all applicable laws and regulations. Safety Data Sheets are available for all our products and should be consulted for appropriate information regarding storage, safe handling, and disposal of the product. No responsibility is taken by ALCO LLC for any damage or injury resulting from abnormal use of the material, from any failure to adhere to recommendations, or from hazards inherent in the nature of the material. All products, services and information supplied are provided under our standard conditions of sale. You should consult our sales specialists if you require any further information.



Product Data Sheet

Maximum™ MGE-46V

Hydraulic oil

Product description

Maximum™ MGE-46V is a top-notch hydraulic fluid made from highly refined mineral base oil and a special additive mix, ideal for hydrovolume transfers, hydraulic systems, and hydrostatic drives in agricultural machinery. It operates effectively under pressures up to 35 MPa, with short-term peaks reaching 42 MPa.

Application

Maximum™ MGE-46V is recommended for use in hydrostatic transmissions, hydraulic systems, and hydrostatic drives of agricultural, road construction, and other equipment operating under severe conditions, with pressures up to 35 MPa, occasionally increasing to 42 MPa. It remains operational in hydrostatic transmission units within the temperature range of -10 to +80 °C.

Features & Benefits

- Excellent anti-wear protection
- High oxidation stability for longer life
- Compatible with hydraulic system seals

Typical Properties

Property	Unit	Test method	Typical value
ISO viscosity grade	-	-	46
Density at 15°C	g/cm ³	ASTM D4052	0.878
Kinematic Viscosity at 40°C	mm ² /s	ASTM D445	46
Kinematic Viscosity at 100°C	mm ² /s	ASTM D445	6.8
Viscosity Index	-	ASTM D2270	100
Flash Point (COC)	°C	ASTM D92	230
Pour Point	°C	ASTM D97	-24

Typical property characteristics are based on current production. Whilst future production will conform to Maximum™ specifications, variations in these characteristics may occur.

Performance claims

- TU 38.001347-00
- ISO 6743 HM
- DIN 51524-2 HLP
- ISO VG 46

Health, Safety & Environment

- **Health and Safety**

This product is unlikely to present any significant health or safety hazard when properly used in the recommended application, and good standards of industrial and personal hygiene are maintained.

For further guidance on Product Health & Safety refer to the appropriate Safety Data Sheet which can be obtained upon request or through our website: www.maximumlube.com

- **Protect the Environment**

Take used oil to an authorized collection point. Do not discharge into drains, soil or water.

Available pack sizes

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| • 1 L Canister plastic | • 20 L Canister plastic |
| • 4 L Canister plastic | • 30 L Canister plastic |
| • 5 L Canister plastic | • 60 L Drum sheet metal |
| • 6 L Canister plastic | • 200 L Drum sheet metal |
| • 7 L Canister plastic | • 1000 L Container |

Storage

- We recommend to store all packages under cover.
- Where outside storage is unavoidable drums should be laid horizontally to avoid the possible ingress of water and damage to drum markings.
- Products should not be stored above 60 °C, exposed to hot sun or freezing conditions.

Notes

This data sheet and the information it contains is believed to be accurate as of the date of printing. However, no warranty or representation, express or implied, is made as to its accuracy or completeness. Data provided is based on standard tests under laboratory conditions and is given as a guide only. Users are advised to ensure that they refer to the latest version of this data sheet. It is the responsibility of the user to evaluate and use products safely, to assess suitability for the intended application and to comply with all applicable laws and regulations. Safety Data Sheets are available for all our products and should be consulted for appropriate information regarding storage, safe handling, and disposal of the product. No responsibility is taken by ALCO LLC for any damage or injury resulting from abnormal use of the material, from any failure to adhere to recommendations, or from hazards inherent in the nature of the material. All products, services and information supplied are provided under our standard conditions of sale. You should consult our sales specialists if you require any further information.



Product Data Sheet

Maximum™ TAD-17

Transmission oil

Product description

Maximum™ TAD-17 is a versatile all-season mineral gear oil designed for the lubrication of various gear types in vehicles and mobile machinery, including bevel, cylindrical, worm, and hypoid gears. It provides an effective protective shield, ensuring optimal performance and durability by guarding against wear, corrosion, scoring, and other potential damages.

Application

Maximum™ TAD-17 can be used in manual transmissions, transfer cases, and gearboxes, as well as drive axles with hypoid final drives operating under high loads and at high sliding speeds in gear mesh, where API GL-5 level oil is recommended.

Features & Benefits

- Features high thermal and oxidative stability
- Offers excellent antiwear properties and reliable corrosion protection
- Prevents foaming, maintaining a strong lubricating oil film
- Sustains performance over long-term use

Typical Properties

Property	Unit	Test method	Typical value
Density at 15°C	g/cm ³	GOST 3900	0.897
Kinematic Viscosity at 100°C	mm ² /s	GOST 33	17.5
Kinematic Viscosity at 40°C	mm ² /s	GOST 33	181
Viscosity Index	-	GOST 25371	103
Flash Point (COC)	°C	GOST 4333	220
Pour Point	°C	GOST 20287	-30

Typical property characteristics are based on current production. Whilst future production will conform to Maximum™ specifications, variations in these characteristics may occur.

Performance claims

- API GL-5
- SAE 80W-90
- GOST 23652-73

Health, Safety & Environment

• Health and Safety

This product is unlikely to present any significant health or safety hazard when properly used in the recommended application, and good standards of industrial and personal hygiene are maintained.

For further guidance on Product Health & Safety refer to the appropriate Safety Data Sheet which can be obtained upon request or through our website: www.maximumlube.com

• Protect the Environment

Take used oil to an authorized collection point. Do not discharge into drains, soil or water.

Available pack sizes

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| • 1 L Canister plastic | • 20 L Canister plastic |
| • 4 L Canister plastic | • 30 L Canister plastic |
| • 5 L Canister plastic | • 60 L Drum sheet metal |
| • 6 L Canister plastic | • 200 L Drum sheet metal |
| • 7 L Canister plastic | • 1000 L Container |

Storage

- We recommend to store all packages under cover.
- Where outside storage is unavoidable drums should be laid horizontally to avoid the possible ingress of water and damage to drum markings.
- Products should not be stored above 60 °C, exposed to hot sun or freezing conditions.

Notes

This data sheet and the information it contains is believed to be accurate as of the date of printing. However, no warranty or representation, express or implied, is made as to its accuracy or completeness. Data provided is based on standard tests under laboratory conditions and is given as a guide only. Users are advised to ensure that they refer to the latest version of this data sheet. It is the responsibility of the user to evaluate and use products safely, to assess suitability for the intended application and to comply with all applicable laws and regulations. Safety Data Sheets are available for all our products and should be consulted for appropriate information regarding storage, safe handling, and disposal of the product. No responsibility is taken by ALCO LLC for any damage or injury resulting from abnormal use of the material, from any failure to adhere to recommendations, or from hazards inherent in the nature of the material. All products, services and information supplied are provided under our standard conditions of sale. You should consult our sales specialists if you require any further information.



Product Data Sheet

Maximum™ TSp-15K

Transmission oil

Product description

Maximum™ TSp-15K is a universal gear oil developed for year-round use in gearboxes and final drives, commonly used in KAMAZ and similar trucks under moderate conditions. It shields transmission components from wear, high-temperature deposits, corrosion, and foaming due to its superior base and specialized additives.

Application

- Manual transmissions operating under moderate to severe conditions
- Spiral bevel gears operating under mild to moderate conditions of speed and load
- KAMAZ and YaMZ vehicles
- Construction, mining, quarrying, and agriculture equipment, requiring API GL-3 level performance

Features & Benefits

- Essential wear protection for gears and bearings in moderate conditions
- Strong anti-foam and anti-corrosion properties
- Compatible with all seal materials
- Prolongs transmission life, reducing maintenance costs

Typical Properties

Property	Unit	Test method	Typical value
Density at 15°C	g/cm ³	GOST 3900	0.895
Kinematic Viscosity at 100°C	mm ² /s	GOST 33	15
Kinematic Viscosity at 40°C	mm ² /s	GOST 33	151.8
Viscosity Index	-	GOST 25371	99
Flash Point (COC)	°C	GOST 4333	248
Pour Point	°C	GOST 20287	-25

Typical property characteristics are based on current production. Whilst future production will conform to Maximum™ specifications, variations in these characteristics may occur.

Performance claims

- API GL-3
- SAE 90

Health, Safety & Environment

- **Health and Safety**

This product is unlikely to present any significant health or safety hazard when properly used in the recommended application, and good standards of industrial and personal hygiene are maintained.

For further guidance on Product Health & Safety refer to the appropriate Safety Data Sheet which can be obtained upon request or through our website: www.maximumlube.com

- **Protect the Environment**

Take used oil to an authorized collection point. Do not discharge into drains, soil or water.

Available pack sizes

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| • 1 L Canister plastic | • 20 L Canister plastic |
| • 4 L Canister plastic | • 30 L Canister plastic |
| • 5 L Canister plastic | • 60 L Drum sheet metal |
| • 6 L Canister plastic | • 200 L Drum sheet metal |
| • 7 L Canister plastic | • 1000 L Container |

Storage

- We recommend to store all packages under cover.
- Where outside storage is unavoidable drums should be laid horizontally to avoid the possible ingress of water and damage to drum markings.
- Products should not be stored above 60 °C, exposed to hot sun or freezing conditions.

Notes

This data sheet and the information it contains is believed to be accurate as of the date of printing. However, no warranty or representation, express or implied, is made as to its accuracy or completeness. Data provided is based on standard tests under laboratory conditions and is given as a guide only. Users are advised to ensure that they refer to the latest version of this data sheet. It is the responsibility of the user to evaluate and use products safely, to assess suitability for the intended application and to comply with all applicable laws and regulations. Safety Data Sheets are available for all our products and should be consulted for appropriate information regarding storage, safe handling, and disposal of the product. No responsibility is taken by ALCO LLC for any damage or injury resulting from abnormal use of the material, from any failure to adhere to recommendations, or from hazards inherent in the nature of the material. All products, services and information supplied are provided under our standard conditions of sale. You should consult our sales specialists if you require any further information.





HEXOL SYNLIN ULTRADIESEL DPF 5W40

ULEI MOTOR

DESCRIERE PRODUS

Hexol Synline UltraDiesel DPF 5W40 este ulei sintetic de motor de foarte înaltă performanță, low SAPS, ce asigură intervale foarte lungi între schimbările de ulei și economie de carburant. Produs din uleiuri de bază sintetice și un sistem de aditivi complex, acesta asigură caracteristici de curgere și lubrifiere excelente. Recomandat pentru a fi utilizat în cele mai avansate motoare pe benzină sau motorină, natural aspirate sau turbo, inclusiv "Pumpe - Düse" (PD), dotate cu sau fără filtre de particule (DPF) sau catalizatori cu trei căi. Acest ulei corespunde cerințelor celor mai importante asociații ale producătorilor de automobile din Europa și SUA precum și producătorilor de motoare, cum ar fi: Renault, Mercedes, Peugeot, Volkswagen, Fiat, Opel, Citroen, BMW, Ford, Toyota, Hyundai și altele.

CARACTERISTICI

- satisface cerințele ACEA C3-12, ACEA A3/B4-04, API service CF/SN și CF/SM,
- respectă standardele impuse de constructori auto renumiți, precum: BMW Longlife - 04, VW 502.00/505.00/505.01, Renault RN0700, Renault RN0710, Fiat 9.55535-S2, MB 229.51, Ford WSS M2C917-A și multe altele;
- interval de schimb a uleiului extrem de lung;
- crește durata de viață a motorului;
- low SAPS, prelungește durata de viață a dispozitivelor de tratare a gazelor de eșapament;
- uleiul își pastrează proprietățile timp de 5 ani, în ambalajul original bine închis, ferit de surse de căldură și lumină solară directă (temperatura max. +40°C).

DOMENIU DE UTILIZARE

- Potrivit pentru autoturisme, camionete și vehicule comerciale ușoare echipate cu motoare aspirate natural sau turbo, inclusiv "Pumpe-Düse"(PD), diesel sau pe benzină, dotate cu sau fără filtre de particule (DPF) sau catalizatori cu trei căi, în cazul în care producătorul recomandă uleiul cu proprietățile enumerate mai jos;
- Intervalul de schimb va fi în funcție de indicațiile producătorului motorului.

PROPRIETĂȚI SPECIFICE

Grad de vâscozitate SAE	5W40
Densitate la 15°C [kg/m³]	850
Vâscozitate cinematică la 100°C [mm²/s]	12.5-16.3
Indice de vâscozitate min	150
Punct de inflamabilitate [°C] min	225
Punct de curgere [°C] max	-39

AMBALAJ

☐ 0.4Kg	☐ 1Kg	☐ 4Kg	☐ 15Kg	☐ 180Kg	☒ 1L	☐ 3L
☐ 0.23L	☐ 0.45L	☐ 0.5L	☐ 0.6L	☐ 0.9L	☒ 208L	☐ 1000L
☒ 4L	☒ 5L	☒ 10L	☒ 20L	☒ 60L		



HEXOL SYNLINE SPRINTPLUS 5W40

ULEI MOTOR

DESCRIERE PRODUS

Hexol Synline SprintPlus 5W40 este un ulei de motor sintetic de foarte înaltă performanță, asigurând economie de combustibil. Acesta este produs din uleiuri de bază sintetice de înaltă calitate și un sistem complex de aditivi, asigurând caracteristici excelente de curgere și lubrifiere. Acest produs îndeplinește cerințele performanță ale celor mai renumiți producători de motoare, cum ar fi : Mercedes Benz , Ford , Toyota , Hyundai , Renault , Porsche , VW, Opel , împreună cu specificațiile cele mai stricte din SUA și Europa pentru motoare cu aspirație naturală sau turbo, pe benzină sau motorină, ce echipează autoturisme sau autovehicule comerciale ușoare .

CARACTERISTICI

- satisface cerințele API service SN și SM/CF, ACEA A3/B4-08;
- respectă standardele impuse de constructorii auto, cum ar fi: Renault RN0700 , Renault RN0710 , Porsche A40 , VW 502 00/505 00 ;
- oferă fiabilitate excelentă la pornire și în funcționare chiar și la temperaturi extrem de scăzute;
- crește durata de viață a motorului;
- intervalul de schimb a uleiului extrem de lung;
- stabilitate termică și la oxidare excelentă;
- uleiul își pastrează proprietățile timp de 5 ani, în ambalajul original bine închis, ferit de surse de căldură și lumină solară directă (temperatura max. +40°C).

DOMENIU DE UTILIZARE

- Potrivit pentru autoturisme , camionete și vehicule utilitare ușoare echipate cu motoare pe benzină sau diesel, supraalimentate sau cu aspirație naturală, pentru care producătorul recomandă un ulei cu proprietățile menționate mai sus ;
- Intervalul de schimb va fi în funcție de indicațiile producătorului motorului.

PROPRIETĂȚI SPECIFICE

Grad de vâscozitate SAE	5W40
Densitate la 15°C [kg/m ³]	860
Vâscozitate cinematică la 100°C [mm ² /s]	12.5-16.3
Indice de vâscozitate min	150
Punct de inflamabilitate [°C] min	225
Punct de curgere [°C] max	-36

AMBALAJ

☐ 0.4Kg	☐ 1Kg	☐ 4Kg	☐ 15Kg	☐ 180Kg		
☐ 0.23L	☐ 0.45L	☐ 0.5L	☐ 0.6L	☐ 0.9L	☒ 1L	☐ 3L
☒ 4L	☒ 5L	☒ 10L	☒ 20L	☒ 60L	☒ 208L	☐ 1000L



HEXOL SYNLINE TORSION 75W90

ULEI TRANSMISIE

DESCRIERE PRODUS

Hexol Synline Torsion 75W90 este un ulei sintetic blend pentru transmisii cu performanțe foarte înalte, având caracteristici excelente de lubrifiere, asigurând intervale maxime între schimbările de ulei. Acesta este produs din uleiuri de bază sintetice de înaltă calitate și uleiuri hidrocracate utilizând un sistem complex de aditivi, asigurând o excelentă protecție antiuzură. Recomandat a fi utilizat în cutii de viteză manuale care echează cele mai moderne autovehicule și alte angrenaje hipoidale.

CARACTERISTICI

- satisface cerințele API Service GL-5 și GL-4;
- îndeplinește cerințele standardelor impuse de producători de autovehicule ca: Tatra TDS 80/32, MIL-L-2105D, ZF TE-ML 07 A, ZF TE-ML 17 B;
- lubrifiere optimă într-un interval mărit de temperatură (-40°C- +50°C);
- excelentă protecție antiuzură, durată de viață extinsă a angrenajelor;
- durată de viață foarte lungă a uleiului;
- excelentă stabilitate termică și antioxidantă a uleiului;
- uleiul își păstrează proprietățile timp de 5 ani, în ambalajul original bine închis, ferit de surse de căldură și lumină solară directă (temperatura max. +40°C).

DOMENIU DE UTILIZARE

- recomandat a fi folosit la cutii de viteză, sisteme de direcție, diferențiale care echează autoturisme, vehicule comerciale ușoare și grele, echipamente de construcții și agricole unde producătorul recomandă un ulei cu parametri menționați mai jos;
- de asemenea poate fi utilizat ca lubrifiant în angrenaje hipoidale, în echipamente industriale;
- acesta are un interval între schimburi extrem de lung, în funcție de recomandările producătorului echipamentului.

PROPRIETĂȚI SPECIFICE

Grad de vâscozitate	SAE 75W90
API Service	GL-5
Densitate la 15°C [kg/m ³] aprox	875
Vâscozitate cinematică la 100°C [mm ² /s]	13-16,1
Indice de vâscozitate min	140
Punct de inflamabilitate [°C] min	215
Punct de curgere [°C] max	-42

AMBALAJ

☐ 0.4Kg	☐ 1Kg	☐ 4Kg	☐ 15Kg	☐ 180Kg	☒ 1L	☐ 3L
☐ 0.23L	☐ 0.45L	☐ 0.5L	☐ 0.6L	☐ 0.9L	☒ 208L	☐ 1000L
☐ 4L	☒ 5L	☒ 10L	☒ 20L	☒ 60L		



HEXOL SPRINT SAE 10W40 SEMI-SYNT

ULEI MOTOR

DESCRIERE PRODUS

HEXOL Synline SPRINT 10W40 este un ulei multigrad de calitate superioară, formulat din uleiuri de bază sintetice și minerale și un sistem complex de aditivi cu proprietăți: anticorozive, antioxidante, antiuzură, antispumant, fiind recomandat a se folosi pe tot parcursul anului la motoarele pe benzină sau gaz, cu aspirație naturală sau turbo, supuse unei exploatare intense. Satisfac cerințele API Service SL/CF.

CARACTERISTICI

- satisface cerințele API Service SL/CF, ACEA A3/B4-04;
- corespunde specificațiilor VW 500.00, 505.00, MB 229.1, VOLVO VDS, MAN271, RENAULT RD-2 RN0700, FORD WS-M2, FIAT 9.55535-N2 și altor tipuri de autovehicule a căror producători recomandă această clasificare;
- protejează motorul prin controlul și reducerea la minim a depunerilor de lac, rășină, rugină;
- conține aditivi antiuzură, anticorozivi și antispumanti care prelungesc viața motorului asigurându-i o funcționare optimă;
- reduce oxidarea și subțierea uleiului generată de funcționarea susținută la temperaturi înalte, asigurând o bună stabilitate;
- ajută la conservarea energiei în scopul reducerii consumului de carburant;
- vâscozitate ridicată și variație mică a vâscozității în funcție de temperatură.

DOMENIU DE UTILIZARE

- poate fi folosit și la toate autovehiculele pentru pasageri și camioane de marfă, cu motoare pe benzină sau gaz unde constructorul recomandă folosirea unui ulei cu vâscozitatea SAE 10W40 și API service SL/CF;
- dacă nu este altfel menționat în manualul mașinii, intervalul între două schimburi de ulei va fi de max. 15.000 km, dar nu mai mult de un an.

PROPRIETĂȚI SPECIFICE

Grad de vâscozitate SAE	10W40
API Service	SL/CF
Densitate la 15°C [kg/m ³]aprox	880
Vâscozitate cinematică la 100°C [mm ² /s]	12.5-16.3
Indice de vâscozitate min	150
Punct de inflamabilitate [°C] min	210
Punct de curgere [°C] max	-38

AMBALAJ

☐ 0.4Kg	☐ 1Kg	☐ 4Kg	☐ 15Kg	☐ 180Kg		
☐ 0.23L	☐ 0.45L	☐ 0.5L	☐ 0.6L	☐ 0.9L	☒ 1L	☐ 3L
☒ 4L	☒ 5L	☒ 10L	☒ 20L	☒ 60L	☒ 208L	☐ 1000L



HEXOL SUPERTRUCK 15W40

ULEI MOTOR, SUPER HIGH PERFORMANCE DIESEL (SHPD)

DESCRIERE PRODUS

HEXOL Supertruck 15W40 este un ulei multigrad de calitate superioară, special conceput pentru motoare diesel ce echipază mașini grele de tipul camioanelor, utilajelor de construcții, agricole sau de ridicat supuse la exploatare intense. Poate fi folosit în toate anotimpurile la motoarele cu aspirație naturală cât și la motoare supra-alimentate, fără filtru de particule (DPF).

CARACTERISTICI

- satisface cerințele API CI-4/SL, ACEA E7, ACEA A3/B4;
- corespunde specificațiilor VOLVO VDS-3, MAN 3275, MB 228.5, MACK EO- N, CAT ECF-1/2, MTU 2.0, Cummins CES 20077/20078, Detroit Diesel DDC 93K215, Global DHD-1, DEUTZ DQC III;
- conține aditivi antiuzură, anticorozivi, antispumanți, care prelungesc viața motorului asigurând o funcționare optimă, ungerea, răcirea și protecția motoarelor care operează la temperaturi foarte înalte;
- reduce oxidarea și subțierea uleiului generată de funcționarea susținută la temperaturi înalte, asigurând stabilitatea, controlează depunerile și sedimentele de lac, rugină, carbon.

DOMENIU DE UTILIZARE

- motoare diesel ce echipază mașini grele, utilaje de construcții agricole, sisteme hidraulice, de ridicat, supuse la exploatare intense, fără sisteme de reducere a noxelor sau filtru de particule;
- intervalul de schimb este cel indicat de producătorul motorului.

PROPRIETĂȚI SPECIFICE

Grad de vâscozitate SAE	15W40
API Service	CI-4/SL
Densitate la 15°C [kg/m ³], max.	885
Vâscozitate cinematică la 100°C [mm ² /s]	12.5-16.3
Indice de vâscozitate	135
Punct de inflamabilitate [°C]	220
Punct de curgere [°C]	-30

Ambalaj

☐ 0.4kg	☐ 1kg	☐ 4kg	☐ 15kg	☐ 180kg	☐ 1l	☐ 3l
☐ 0.23l	☐ 0.45l	☐ 0.5l	☐ 0.6l	☐ 0.9l	☐ 208l	☐ 1000l
☐ 4l	☒ 5l	☒ 10l	☒ 20l	☒ 60l		

Detaliile referitoare la produse sunt de natură informativă și nu constituie o ofertă sau o asumare legală a indicațiilor. Datele din tabele sunt valori tipice obținute la standardele de toleranță a diverselor loturi de producție și sunt posibile diferențe datorită dezvoltării continue a produselor sau diferențelor de lot. Parametrii exacti sunt conținuți în certificatul de calitate și conformitate al fiecărui lot produs.



HEXOL SYNLINER SUPERDIESEL 5W30

ULEI MOTOR

DESCRIERE PRODUS

Hexol Synliner Superdiesel 5W30 este ulei sintetic de motor de foarte înaltă performanță, low SAPS, ce asigură intervale foarte lungi între schimbările de ulei și economie de carburant. Produs din uleiuri de bază sintetice și un sistem de aditivi complex, acesta asigură caracteristici de curgere și lubrifiere excelente. Recomandat pentru a fi utilizat în cele mai avansate motoare pe benzină sau motorină, natural aspirate sau turbo, inclusiv "Pumpe - Düse" (PD), dotate cu sau fără filtre de particule (DPF) sau catalizatori cu trei căi. Acest ulei corespunde cerințelor celor mai importante asociații ale producătorilor de automobile din Europa și SUA precum și producătorilor de motoare, cum ar fi: Renault, Mercedes, Peugeot, Porsche, Volkswagen, Fiat, Opel, Citroen, BMW, Ford, Toyota, Hyundai și altele.

CARACTERISTICI

- satisface cerințele ACEA C3-12, ACEA A3/B4, API service CF/SN și CF/SM,
- respectă standardele impuse de constructori auto renumiți, precum: BMW Longlife - 04, VW 502.00/505.00/505 01, Porsche C30, Fiat 9.55535-S2, MB 229.51 și multe altele;
- interval de schimb a uleiului extrem de lung;
- crește durata de viață a motorului;
- low SAPS, prelungește durata de viață a dispozitivelor de tratare a gazelor de eșapament;
- uleiul își păstrează proprietățile timp de 5 ani, în ambalajul original bine închis, ferit de surse de căldură și lumină solară directă (temperatura max. +40°C).

DOMENIU DE UTILIZARE

- Potrivit pentru autoturisme, camionete și vehicule comerciale ușoare echipate cu motoare aspirate natural sau turbo, inclusiv "Pumpe-Düse"(PD), diesel sau pe benzină, dotate cu sau fără filtre de particule (DPF) sau catalizatori cu trei căi, în cazul în care producătorul recomandă uleiul cu proprietățile enumerate mai jos;
- Intervalul de schimb va fi în funcție de indicațiile producătorului motorului.

PROPRIETĂȚI SPECIFICE

Grad de vâscozitate SAE	5W30
Densitate la 15°C [kg/m³]	850
Vâscozitate cinematică la 100°C [mm²/s]	9.3 – 12.5
Indice de vâscozitate min	150
Punct de inflamabilitate [°C] min	220
Punct de curgere [°C] max	-33

AMBALAJ

☐ 0.4Kg	☐ 1Kg	☐ 4Kg	☐ 15Kg	☐ 180Kg		
☐ 0.23L	☐ 0.45L	☐ 0.5L	☐ 0.6L	☐ 0.9L	☒ 1L	☐ 3L
☒ 4L	☒ 5L	☒ 10L	☒ 20L	☒ 60L	☒ 208L	☐ 1000L



HEXOL SYNLINE SUPERTRUCK 10W40

ULEI MOTOR, SUPER HIGH PERFORMANCE DIESEL (SHPD)

DESCRIERE PRODUS

HEXOL Synline Supertruck 10W40 este un ulei multigrad sintetic blend de calitate superioară special conceput pentru motoare diesel ce echipează mașini grele de tipul camioanelor grele, utilajelor de construcții, agricole sau de ridicat supuse la exploatare intense. Poate fi folosit în toate anotimpurile atât la motoarele cu aspirație naturală cât și la motoare supra-alimentate, fără filtru de particule (DPF).

CARACTERISTICI

- satisface cerințele API CI-4/SL, ACEA E7, ACEA A3/B4;
- corespunde specificațiilor VOLVO VDS-3, MAN 3275, MB 228.3, MACK EO- N, CAT ECF-1/2, MTU 2.0, Cummins CES 20077/20078, Detroit Diesel DDC 93K215, Global DHD-1, DEUTZ DQC III;
- conține aditivi antiuzură, anticorozivi, antispumați, care prelungesc viața motorului asigurând o funcționare optimă, ungerea, răcirea și protecția motoarelor;
- reduce oxidarea și subțierea uleiului generată de funcționarea susținută la temperaturi înalte, asigurându-i stabilitate, controlează depunerile și sedimentele de lac, rugină, carbon.

DOMENIU DE UTILIZARE

- motoare diesel ce echipează mașini grele, utilaje de construcții agricole, sisteme hidraulice, de ridicat, supuse la exploatare intense, fără filtru de particule (DPF);
- intervalul de schimb este cel indicat de producătorul motorului.

PROPRIETĂȚI SPECIFICE

Grad de vâscozitate SAE	10W40
API Service	CI-4/SL
Densitate la 15°C [kg/m ³], max.	880
Vâscozitate cinematică la 100°C [mm ² /s]	12.5-16.3
Indice de vâscozitate	150
Punct de inflamabilitate [°C]	215
Punct de curgere [°C]	-33

Ambalaj

☐ 0.4kg	☐ 1kg	☐ 4kg	☐ 15kg	☐ 180kg	☐ 1l	☐ 3l
☐ 0.23l	☐ 0.45l	☐ 0.5l	☐ 0.6l	☐ 0.9l	☐ 208l	☐ 1000l
☐ 4l	☒ 5l	☒ 10l	☒ 20l	☒ 60l		

Detaliile referitoare la produse sunt de natură informativă și nu constituie o ofertă sau o asumare legală a indicațiilor. Datele din tabele sunt valori tipice obținute la standardele de toleranță a diverselor loturi de producție și sunt posibile diferențe datorită dezvoltării continue a produselor sau diferențelor de lot. Parametrii exacti sunt conținuți în certificatul de calitate și conformitate al fiecărui lot produs.

HEXOL LUBE SRL

Zona Metropolitană Oradea • 417166 Paleu, Str. Ardealului nr. 1A, jud. Bihor • România
Telefon +40 259 454216 +40 259 449203 +40 724 322992 Fax +40 259 428299 e-mail: oradea@hexol.com



HEXOL TORSION 80W90

ULEI PENTRU TRANSMISIE

DESCRIERE PRODUS

Hexol Torsion 80W90 este un ulei pentru transmisii hipoidale, multigrad, de calitate superioară, recomandat a se folosi pe tot parcursul anului la diferențiale, cutii de viteze cu acționare manuală. Formulată din uleiuri de bază cu aditivi de înaltă performanță cu proprietăți EP (extremă presiune), anticoroziv, antioxidant, antiuzură, antispumant, asigură protecție maximă împotriva uzurii mecanice.

CARACTERISTICI

- satisface cerințele API Service GL-5, precum și cerințele specificațiilor MIL-L-2105D, MAN 342 Type M-2, MB 235.2, Scania STO 1:0, Renault Tranself NFP(aka Tranself TRX), FORD M2C200-B, M2C94-A, ZF TE-ML 05A, 07A, 12E, 16B, 16C, 17B, 19B, 21A., TATRA TDS 80/32;
- reacționează cu suprafețele metalice pentru a preveni sudarea lor și pentru a reduce uzura;
- reduc coroziunea și oxidarea, chiar și în prezența umidității;
- excelentă stabilitate oxidativă ce reduce formarea acizilor, sedimentelor și lacului;
- efect antispumat excelent;
- bună fluiditate la temperaturi scăzute.

DOMENIU DE UTILIZARE

- toate autovehiculele de pasageri, camioane, utilaje agricole, maritime și de construcții, în cutii de transmisie, diferențiale, sisteme de direcție sau orice alte utilaje la care constructorul recomandă folosirea unui lubrifiant cu vâscozitatea SAE 80W90 și API service GL-5 sau inferior;
- este recomandat a se utiliza pe tot parcursul anului.

PROPRIETĂȚI SPECIFICE

Grad de vâscozitate	SAE 80W90
API Service	GL-5
Densitate la 15°C [kg/m ³], max.	910
Vâscozitate cinematică la 100°C [mm ² /s]	13.5-24
Indice de vâscozitate	98
Punct de inflamabilitate [°C]	210
Punct de curgere [°C]	-27

Ambalaj

☐ 0.4kg	☐ 1kg	☐ 4kg	☐ 15kg	☐ 180kg	☒ 1l	☐ 3l
☐ 0.23l	☐ 0.45l	☐ 0.5l	☐ 0.6l	☐ 0.9l	☒ 208l	☒ 1000l
☐ 4l	☒ 5l	☒ 10l	☒ 20l	☒ 60l		

Detaliile referitoare la produse sunt de natură informativă și nu constituie o ofertă sau o asumare legală a indicațiilor. Datele din tabele sunt valori tipice obținute la standardele de toleranță a diverselor loturi de producție și sunt posibile diferențe datorită dezvoltării continue a produselor sau diferențelor de lot. Parametrii exacti sunt conținuți în certificatul de calitate și conformitate al fiecărui lot produs.

LUKOIL TRANSMISSION TM-5 85W-90

Ulei mineral, de inalta calitate, multigrad, universal, pentru transmisiile manuale cu angrenaje hipoide ale autoturismelor si vehiculelor comerciale, API GL-5

Aprobari

- Ferrit

Indeplineste cerintele

- API GL-5
- MAN 342 Type M1/ M2
- MIL-L-2105D
- ZF TE-ML 05A/ 07A/ 08/ 12E/ 16B/ 16C/ 17B/ 19B/ 21A
- JSC "AVTOVAZ"

Descriere produs

Ulei de inalta calitate, mineral, multigrad, universal, pentru transmisiile manuale cu angrenaje hipoide ale autoturismelor si vehiculelor comerciale. Oferă o capacitate portanta sporita, protejeaza perfect transmisia de uzura si marcaje datorate frictiunii.

Aplicatii

LUKOIL TRANSMISSION TM-5 85W-90 este recomandat pentru utilizare in cutii de viteze manuale, carcase de transfer, diferentiale hipoide si servodirectii ale autoturismelor si camioanelor unde se recomanda un nivel de performanta API GL-5, in conformitate cu instructiunile din cartea tehnica a vehiculului.

Caracteristici tipice

Datele tipice prezentate in acest document nu constituie o specificatie, dar sunt indicatii bazate pe productia curenta si pot prezenta tolerante admisibile. Dreptul de a face modificări apartine LUKOIL LUBRICANTS EAST EUROPE S.R.L.

Proprietate	Metode de incercare	Valoare
Densitate la 15°C, kg/m ³	ASTM D 7042	887,7
Viscozitate cinematica la 40 °C, mm ² /s	ASTM D 7042	150,9
Viscozitate cinematica la 100 °C, mm ² /s	ASTM D 7042	15,7
Indice de viscozitate	ASTM D 7042/ SR ISO 2909	107
Viscozitate Brookfield la -12°C, Cp	ASTM D 2983	15770
Punct de inflamare in vas deschis, °C	ASTM D 92/ SR EN ISO 2592	218
Punct de curgere, °C	ASTM D 97/ SR 13552	-21

Termen de valabilitate

Termenul de valabilitate, la stocare in ambalajul original, in locuri uscate, este de 5 ani de la data fabricatiei.

Securitate, Sanatate, Mediu

Acest produs nu contine niciun ingredient toxic. In timpul depozitarii, transportului si aplicarii acestui produs, trebuie respectate normele de siguranta la manipularea materialelor de lubrifiere si reglementarile de protectie a mediului. Pentru informatii suplimentare referitoare la manipularea produselor LUKOIL, va rugam sa consultati fisa cu date de securitate.

**FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC
DE ACHIZIȚII EUROPEAN**

1. Documentul unic de achiziții european, (în continuare, DUAЕ) este o declarație pe proprie răspundere, prin care operatorul economic confirmă îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție necesare în cadrul procedurilor de achiziție publică în Republica Moldova.
2. Formularul este completat, semnat electronic și transmis autorității contractante la depunerea ofertei.
3. Un DUAЕ depus de către operatorul economic în cadrul unei proceduri de achiziție publică anterioară poate fi reutilizat, cu condiția ca informațiile cuprinse în formular să fie corecte și valabile la data depunerii acestuia.
4. Ofertantul care prezintă în DUAЕ informații false sau documentele justificative prezentate nu confirmă informația indicată în documentul prezentat este exclus din procedura de achiziție publică și/sau poate răspunde conform legislației.
5. Formularul DUAЕ este constituit din 7 capitole, și anume:
 - 1) Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă;
 - 2) Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic;
 - 3) Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică;
 - 4) Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici;
 - 5) Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de selecție a operatorilor economici;
 - 6) Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică;
 - 7) Capitolul VII. Declarații finale.
6. Prezentarea formularului DUAЕ la depunerea ofertei care nu este conform cu cerințele stabilite în Documentația de atribuire duce la respingerea ofertei.

Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Informații despre publicare		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	Conform SIA RSAP

B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	ÎM Regia EXDRUPO
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1003600161002

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	ARIDAN CENTER
2A.2	Țara	MOLDOVA
2A.3	Cod poștal	MD-2045
2A.4	Oraș/Localitate	CHISINAU
2A.5	Adresa juridică	Str. Matei Basarab 5/1 of. 1
2A.6	Pagina web	ARIDAN.MD
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Iatchevici Alexandr
2A.7.1	<i>Telefon</i>	079999624
2A.7.2	<i>Adresa de e-mail</i>	<i>iatchevicisasha@mail.ru</i>
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	c/f.1015600017850
2A.9	Numărul cod TVA	TVA 0608847
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenoriat	S.R.L.
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Cosariova Elena
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei]</i>	Cosariov Elena

	<i>juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>	
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv (<i>legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)</i>	Moldova
2A.12	Operatorul economic este: • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele	întreprindere mijlocie
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	☐ Nu
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	
2A.13.2	<i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	☐ Nu
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.</i>		
B. Informații privind reprezentanții operatorului economic		
Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.		
2B.1	Nume și prenume	Iatchevici Alexandr
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	Manager
2B.3	Țară	Moldova
2B.4	Telefon	079999624
2B.5	Adresa de e-mail	iatchevicisasha@mail.ru
C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități		
2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile	☐ Nu

	menționate în capitolul V de mai jos?	
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.</i>		
D.Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează		
2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	☐ Nu
2D.1.1	<i>Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.</i>	

Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
A.Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești		
1	2	3
3A.1	Participare la o organizație criminală. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru participare la o organizație criminală, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Nu
3A.2	Corupție. Operatorul economic însuși sau orice persoană	☐ Nu

	care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	
3A.3	Fraude. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Nu
3A.4	Infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activitățile teroriste. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Nu
3A.5	Spălare de bani sau finanțarea terorismului. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Nu

3A.6	Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Nu
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	
3A.7.1	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale		
	Plata impozitelor	
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	Da
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	
3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>	
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere	☐ Nu

	(penalităților) și/sau a amenzilor?	
	Notă: <i>Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.</i>	
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	☐ Da
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă): Referința exactă a documentației:
C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	☐ Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale		
	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	☐ Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	☐ Nu

3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	☐ Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
	Insolvabilitatea	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	☐ Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
	Active administrate de lichidator	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	☐ Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
	Activitățile economice sunt suspendate	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	☐ Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
	Acorduri cu alți operatori economici care	

	vizează denaturarea concurenței	
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	☐ Nu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
	Conflict de interese	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	☐ Nu
3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
	Etica profesională	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	☐ Nu
3D.9.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
	Integritatea	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	☐ Nu
3D.10.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea (coloana nr.2) contractantă și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	Da
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i>	Certificat de înregistrare Extras. Comertul de piese și accesorii auto.
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	☐ Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de	Da

	autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	
B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	☐ Nu
4B.1.1	<i>Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.</i>	<i>Adresa de internet:</i> text
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> text
		<i>Referința exactă a documentației:</i> text
	Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare 7968647 Perioada 2020 <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	☐ Da
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	<i>Valoarea [număr]</i> Anul text
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare 4690037 Perioada 2018-2020 <i>Conform documentației de atribuire</i>	☐ Da
4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	
		2021
		127 107 351.34
		2022
		144 828 032.88
		2023
		175 171 052.06
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul	Da

	financiar?	
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	☐ Da
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
	Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității	
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organisme tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	☐ Da
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	☐ Da
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text

		Referința exactă a documentației: text
	Utilaje, instalații și echipament tehnic	
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	☐ Da
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	☐ Da
	Pregătirea profesională și calificarea personalului	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	☐ Da
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	☐ Da
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2020 Angajați 45 Anul 2021 Angajați 61 Anul 2022 Angajați 63
	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2020 Persoane 1 Anul 2021 Persoane 1 Anul 2022 Persoane 1
	Mostre, descrieri, fotografii	
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	☐ Da
	Pentru contractele de achiziție publică de lucrări	
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a	Da

	îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<i>Furnizarea - pieselor auto, anvelope ,lubrifianți,acumla toare.</i>
		<i>La întreprinderile-Autosalubritate,Ex drupo,Termoelectr ica.</i>
		<i>In perioada anilor 2018-2023</i>
	Pentru contractele de achiziție publică de bunuri	
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	Da
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	
	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	Da
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	text
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	☐ Da
D. Standarde de asigurare a calității		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin	☐ Da

	care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
E. Standarde de protecție a mediului		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	☐ Da
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
F. Permitearea controalelor		
4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	☐ Da

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea contractantă (coloana nr.2) și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze în	Da

	Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire? Termen 3 zile de la solicitare. <i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i>	
5A.2	Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă): text Referința exactă a documentației: text

Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Compartimentul se solicită de către autoritatea contractantă doar în cadrul procedurilor de achiziție publică: licitația restrânsă, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A.	Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse	
6A.1	Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	☐ Da
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de	Da

	atribuire.	
--	------------	--

Capitolul VII. Declarații finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în capitolele II – V (după caz II-VI) sunt exacte și corect furnizate, cunoscând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial, că poate să furnizeze la solicitarea autorității/entității contractante fără întârziere, certificatele și documentele justificative solicitate, cu excepția cazului în care autoritatea/entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei baze de date relevante, care este disponibilă gratuit, cu condiția că operatorul economic să fi furnizat informațiile necesare (adresa de internet, autoritatea sau organismul emitent(ă), referința exactă a documentației) care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să facă acest lucru și se consimte accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca ÎM Regia EXDRUPO, astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAE în scopul desfășurării procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1739865192171 .

(Se va completa și semna de către operatorul economic)

Nume: Iatchevici Alexandr

Funcția: Manager

Data: 13.03.2025

Adresa: Str. Matei Basarab 5/1 of. 1

Semnătura