

REPUBLICA



MOLDOVA

CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE

SOCIETATEA PE ACȚIUNI "EXIMOTOR"
ESTE ÎNREGISTRATĂ LA CAMERA ÎNREGISTRĂRII DE STAT

Numărul de indentificare de stat - codul fiscal
1002600034712

Data înregistrării

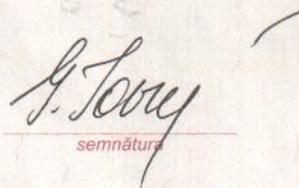
12.06.1995

Data eliberării

20.01.2005

Iovu Galina, registrator de stat

*Funcția, numele, prenumele persoanei
care a eliberat certificatul*


semnătura

MD 0011311





BANCA:

BC „MAIB” S.A.,
str. 31 august 1989, 127, mun. Chișinău, MD-2012, Republica Moldova
codul fiscal 1002600003778

SCRISOARE DE GARANȚIE BANCARĂ

pentru participare cu ofertă la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică
nr. LD2604200192 din 11 februarie 2026

Către **Agenția Asigurare Resurse și Administrare Patrimoniu a Ministerului Apărării**, cu sediul în MD-2021, Republica Moldova, mun. Chișinău, șos. Hîncești nr. 84, codul fiscal 1006601001229 cu privire la procedura de atribuire a contractului privind achiziționarea de Lubrifianți, licitația publică nr. ocds-b3wdp1-MD-1769771748651 din 16.02.2026.

Subsemnata **BC ”MAIB” S.A.**, cu sediul în mun. Chișinău, MD-2012, str. 31 august 1989, 127, codul fiscal 1002600003778 ne obligăm față de **Agenția Asigurare Resurse și Administrare Patrimoniu a Ministerului Apărării**, să plătim suma de **5 015,00 MDL (cinci mii cincisprezece lei 00 bani)**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția, ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:

1. Ofertantul **“Eximotor” S.A.** codul fiscal 1002600034712, își retrage sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
Prezenta ofertă rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în Anexa nr. 2 Anunțul de Participare, începând cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu Anexa nr. 2 Anunțul de Participare, și rămâne obligatorie și poate fi acceptată în orice moment până la expirarea acestei perioade;
2. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul **“Eximotor” S.A.**, nu a constituit garanția de bună execuție;
3. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul **“Eximotor” S.A.** a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de bunuri/servicii;
4. nu se execută vreo condiție, specificată în documentația de atribuire înainte de semnarea contractului de achiziție publică de bunuri/servicii.

Orice litigiu apărut pe parcursul realizării prezentei garanții va fi soluționat pe calea negocierilor. În cazul când părțile nu vor soluționa litigiile apărute prin negocieri, acestea vor fi soluționate în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

Prezenta garanție intră în vigoare la data de **16 februarie 2026** și este valabilă până la data de **30 aprilie 2026** inclusiv.

Ion Cociorva,
Director Relații Clienți Corporativi,
BC ”MAIB” S.A.

Digitally signed by Cociorva Ion
Date: 2026.02.11 14:00:45 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Emiterea prezentei Garanții poate
fi verificată pe pagina web a băncii www.maib.md,
compartimentul Garanții bancare



I.P. "AGENȚIA SERVICII PUBLICE"

Departamentul înregistrare a unităților de drept (DÎUD)

**Extras
din Registrul de stat al persoanelor juridice
nr. 187368 din 16.09.2025**



Denumirea completă: **SOCIETATEA PE ACȚIUNI "EXIMOTOR"**

Denumirea prescurtată: **"EXIMOTOR" S.A.**

Forma juridică de organizare: **Societate pe acțiuni**

Numărul de identificare de stat și codul fiscal: **1002600034712**

Data înregistrării de stat: **12.06.1995**

Sediu: **MD-2024, strada Aerodromului 15, ap.(of.) 6, mun. Chișinău, Republica Moldova**

Genurile de activitate:

1. Comerț cu autoturisme și autovehicule ușoare (sub 3,5 tone);
2. Comerț cu alte autovehicule;
3. Întreținerea și repararea autovehiculelor;
4. Comerț cu ridicata de piese și accesorii pentru autovehicule;
5. Comerț cu amănuntul de piese și accesorii pentru autovehicule;
6. Comerț cu motociclete, piese și accesorii aferente; întreținerea și repararea motocicletelor;
7. Comerț cu ridicata al aparatelor electrice de uz gospodăresc, al aparatelor de radio și televizoarelor;
8. Comerț cu ridicata al altor bunuri de uz gospodăresc;
9. Comerț cu ridicata al mașinilor agricole, echipamentelor și furniturilor;
10. Comerț cu ridicata al mașinilor-unelte;
11. Comerț cu ridicata al mașinilor pentru industria minieră și construcții;
12. Comerț cu ridicata al altor mașini și echipamente;
13. Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor;
14. Comerț cu ridicata nespecializat;
15. Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare;
16. Repararea mașinilor;
17. Repararea echipamentelor electrice;
18. Repararea și întreținerea altor echipamente de transport;
19. Repararea altor echipamente;
20. Colectarea deșeurilor nepericuloase;
21. Colectarea deșeurilor periculoase;
22. Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale;
23. Comerț cu amănuntul al articolelor și aparatelor electrocasnice, în magazine specializate;
24. Comerț cu amănuntul al mobilei, al articolelor de iluminat și al articolelor de uz casnic n.c.a., în magazine specializate;
25. Comerț cu amănuntul al echipamentelor sportive, în magazine specializate;
26. Comerț cu amănuntul al jocurilor și jucăriilor, în magazine specializate;
27. Comerț cu amănuntul al altor bunuri noi, în magazine specializate;
28. Comerț cu amănuntul prin standuri, chioșcuri și piețe al altor produse;
29. Comerț cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin Internet;
30. Comerț cu amănuntul efectuat în afara magazinelor, standurilor, chioșcurilor și piețelor;
31. Transporturi rutiere de mărfuri;
32. Depozitări;
33. Activități de servicii anexe pentru transporturi terestre;
34. Alte activități poștale și de curier;
35. Alte intermediari financiare n.c.a.;
36. Închirierea și exploatarea bunurilor imobiliare proprii sau închiriate;
37. Activități de consultanță pentru afaceri și management;
38. Activități ale agențiilor de publicitate;



39. Servicii de reprezentare media;
Capitalul social: **600000 Lei**
Administrator(i): **SOCOLOVA NATALIA**
Beneficiari efectivi: **SOCOLOVA NATALIA**

Prezentul extras este eliberat în temeiul art. 34 al Legii nr.220/2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali și confirmă datele din Registrul de stat la data de 16.09.2025

Specialist coordonator
Alina Dobrovolschi
tel. 022-20-7892



CERERE DE PARTICIPARE

Către AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU

Șoseaua Hîncești 84, MD-2021, mun. Chișinău

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselectie apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr ocds-b3wdp1-MD-1769771748651 din 30/01/2026, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului Lubrifianți, noi Eximotor SA, am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și exprimăm prin prezenta interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavînd obiecții la documentația de atribuire.

Data completării 16/02/2026

Cu stimă,

Ofertant/candidat

Eximotor SA

DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei

Către **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU**

Șoseaua Hîncești 84, MD-2021, mun. Chișinău

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, privind achiziționarea **_ Lubrifianți** prin procedura de achiziție **Licitatie deschisă**, pentru o durată de 60 (saizeci) zile, respectiv până la data de 17/04/2026, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării 16/02/2026 Cu stimă,

Ofertant/candidat

Eximotor SA

Numarul procedurii de achizitiei ocds-b3wdp1-MD-1769603578657 din 28/01/2026

Obiectul de achizitiei : Uleiuri și lichide tehnologice

	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către entitatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
LOT 1							
	lot 1. Ulei M10DM	M10DM	Azerbaijan	Alco LCC	Ambalaj sigilat 1-200 litri.	Ambalaj sigilat 1-200 litri.	
	lot 3. Ulei SAE 5W30	LSX 5W30	EU	Fanfaro	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 4. Ulei SAE 10W40	Optima 10w40	Bosnia-Hertegovina	Modrica	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 5. Ulei SAE 10W40 MB 228.51 cod 001 989 78 01 17 ABFW	TRD E6 BLUE	EU	Fanfaro	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 6. Ulei SAE 15W40	MAXIMA HD S3 15w40	Bosnia-Hertegovina	Modrica	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 7. Ulei SAE 80W90	80W90	Azerbaijan	Alco LCC	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 8. Ulei Tap-15V	Tap-15V	Azerbaijan	Alco LCC	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 9. Ulei TAD-17	TAD-17	Azerbaijan	Alco LCC	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 11. Ulei hidraulic HLP 46	HD-46	Bosnia-Hertegovina	Modrica	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 12. Ulei ATF Dixron III	ATF Dextron III	EU	Fanfaro	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 13. Ulei ATF Dixron VI	ATF Dextron VI	EU	Fanfaro	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 16. Ulei 2T	m- 2T	EU	Fanfaro	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 18. Antigel Tosol A-40	A-40	Rusia	Tectron	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 19. Antigel Tosol M-40	Eurofreeze AM40	Belorusia	Evrazia	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 20. Antigel Tosol G-12	G-12	Bosnia-Hertegovina	Modrica	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 21. Antigel Tosol G-11	G-11	Bosnia-Hertegovina	Modrica	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	

	lot 23. Lichid de parbriz (-20 C, iarnă)	Stop Ger -20C	Moldova	Cheton grup	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri.	
	lot 24. Lichid tehnic Ad Blue (cat)	Ad Blue	Bosnia-Hertegovina	Modrica	Ambalaj sigilat 1-20 litri, - pînă la 45 de zile de la înregistrarea contractului la Trezoreria regională Chişinău - 4000 litri; - pînă la 31.07.2026 - 4000 litri.	Ambalaj sigilat 1-20 litri, - pînă la 45 de zile de la înregistrarea contractului la Trezoreria regională Chişinău - 4000 litri; - pînă la 31.07.2026 - 4000 litri.	
	lot 34. Ulei Rubia Tir 8600 sau echivalentul*	Mobil Delvac Modern Advanced Protection 10W-40	EU	Mobil	Ambalaj sigilat.	Ambalaj sigilat. Mobil Delvac Modern Advanced Protection 10W-40	

Semnat: Spatari Ruslan În calitate de: _manager_

Ofertantul: _Eximotor SA Adresa: _str.Aerodromului 15 of.6_

Numarul procedurii de achizitiei ocde-b3wdp1-MD-1769771748651 din 30/01/2026

Obiectul de achizitiei : Lubrifianți

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	UM	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma (fără TVA)	Suma (cu TVA)	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
09200000-1	lot 1. Ulei M10DM	litru	4000,00	27,50	33,00	110000,00	132000,00	până la 45 de zile de la înregistrarea contractului la Trezoreria regională Chișinău	MD21TRPBAA331110A00857AC
09200000-1	lot 3. Ulei SAE 5W30	litru	1000,00	45,17	54,20	45166,67	54200,00		
09200000-1	lot 4. Ulei SAE 10W40	litru	2000,00	35,00	42,00	70000,00	84000,00		
09200000-1	lot 5. Ulei SAE 10W40 MB 228.51 cod 001 989 78 01 17 ABFW	litru	400,00	49,17	59,00	19666,67	23600,00		
09200000-1	lot 6. Ulei SAE 15W40	litru	1000,00	30,83	37,00	30833,33	37000,00		
09200000-1	lot 7. Ulei SAE 80W90	litru	400,00	32,83	39,40	13133,33	15760,00		
09200000-1	lot 8. Ulei Tap-15V	litru	400,00	27,08	32,50	10833,33	13000,00		
09200000-1	lot 9. Ulei TAD-17	litru	400,00	30,00	36,00	12000,00	14400,00		
09200000-1	lot 11. Ulei hidraulic HLP 46	litru	200,00	27,50	33,00	5500,00	6600,00		
09200000-1	lot 12. Ulei ATF Dixron III	litru	400,00	45,83	55,00	18333,33	22000,00		
09200000-1	lot 13. Ulei ATF Dixron VI	litru	200,00	50,00	60,00	10000,00	12000,00	până la 45 de zile de la înregistrarea contractului la Trezoreria regională Chișinău	MD21TRPBAA331110A00857AC
09200000-1	lot 16. Ulei 2T	litru	400,00	45,83	55,00	18333,33	22000,00		
09200000-1	lot 18. Antigel Tosol A-40	litru	400,00	23,75	28,50	9500,00	11400,00		
09200000-1	lot 19. Antigel Tosol M-40	litru	400,00	23,75	28,50	9500,00	11400,00		
09200000-1	lot 20. Antigel Tosol G-12	litru	400,00	21,50	25,80	8600,00	10320,00		
09200000-1	lot 21. Antigel Tosol G-11	litru	600,00	21,25	25,50	12750,00	15300,00		

09200000-1	lot 23. Lichid de parbriz (-20 C, iarnă)	litru	600,00	6,25	7,50	3750,00	4500,00		MD21TRPBAA331110A00857AC
09200000-1	lot 24. Lichid tehnic Ad Blue (cat)	litru	8000,00	11,50	13,80	92000,00	110400,00	pînă la 45 de zile de la înregistrarea contractului la Trezoreria regională Chișinău - 4000 litri; - pînă la 31.07.2026 - 4000 litri.	
09200000-1	lot 34. Ulei Rubia Tir 8600 sau echivalentul*	litru	20,00	76,67	92,00	1533,33	1840,00	pînă la 45 de zile de la înregistrarea contractului la Trezoreria regională Chișinău	
	Total					501433,33	601720,00		

Oferta valabila 60 zile

Semnat: Spatari Ruslan În calitate de: manager

Ofertantul: SA EXIMOTOR Adresa: mun.Chisinau str.Aerodromului 15 of.6



GUVERNUL
REPUBLICII
MOLDOVA



SERVICIUL FISCAL DE STAT



CERTIFICAT

privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
№ 1007712

Din
От 03.02.2026 10:07



DATE DESPRE CONTRIBUABIL / ИНФОРМАЦИЯ О НАЛОГОПЛАТЕЛЬЩИКЕ

Codul fiscal / Numărul de identificare

Фискальный код / Идентификационный номер

1002600034712

Denumirea

Наименование

SOCIETATEA PE ACȚIUNI "EXIMOTOR"



**ATESTAREA LIPSEI SAU EXISTENȚEI RESTANȚELOR CONFORM DATELOR SISTEMULUI
INFORMAȚIONAL AUTOMATIZAT / ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ОТСУТСТВИЯ ИЛИ НАЛИЧИЯ
ЗАДОЛЖНОСТЕЙ СОГЛАСНО ДАННЫМ ИНФОРМАЦИОННОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ
СИСТЕМЫ**

La data emiterii prezentului certificat restanța față de bugetul public național constituie

На дату выдачи данной справки задолженность перед национальным публичным бюджетом составляет

0 MDL



VALABIL PÂNĂ LA / ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО

18.02.2026 10:07



Prezentul document este eliberat în temeiul Art. 29, alin. (3) din Legea cu privire la registre nr. 71/2007 și în baza datelor furnizate de Serviciul Fiscal de Stat în Portalul Guvernamental al Cetățeanului și al Unităților de Drept / Справка выдана в соответствии со ст. 29 п. (3) Закона о реестрах № 71/2007 на основании данных, предоставленных Государственной налоговой службой на Портале Правительства Гражданина и Юридических Лиц.

Generat și semnat de Portalul Guvernamental al Cetățeanului și al Unităților de Drept la **03.02.2026 10:07**

Prezentul certificat este semnat electronic în conformitate cu Legea nr.124 din 19.05.2022

Сертификат подписан электронной подписью в соответствии с Законом № 124 от 19.05.2022



Certificatul este descărcat din Portalul Guvernamental al Cetățeanului și al Unităților de Drept (mcabinet.gov.md) și este semnat electronic de către posesorul acestui portal și are aceeași valoare juridică ca și documentele eliberate pe suport de hârtie de către organele cu atribuții de administrare fiscală. Verificarea autenticității semnăturii electronice poate fi realizată cu ajutorul Serviciului Guvernamental de Semnătură Electronică (msign.gov.md)

Сертификат скачен с Правительственного Портала Гражданина и Юридических Лиц (mcabinet.gov.md) и подписан электронной подписью владельца портала и имеет такую же юридическую силу, как и документы выдаваемые на бумаге органами налоговой администрации. Проверку подлинности электронной подписи можно осуществить с помощью Государственной Службой Электронной Подписью (msign.gov.md)

FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC DE ACHIZIȚII EUROPEAN

1. Documentul unic de achiziții europene, (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	<u>Anunț de intenție</u> <u>Nr.2 din</u> <u>13.01.2026;</u> <u>BAP nr.9 din</u> <u>30.01.2026;</u>

B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Agenția asigurare resurse și administrare patrimoniu a Ministerului Apărării
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) autorității/entității contractante	a 1006601001229

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	SA Eximotor
2A.2	Țara	Moldova
2A.3	Cod poștal	2005
2A.4	Oraș/Localitate	or. Chisinau
2A.5	Adresa juridică	or. Chisinau, str. Aerodromului 15/6
2A.6	Pagina web	www.Coleso.md
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Spatari Ruslan
2A.7.1	<i>Telefon</i>	+37379594687
2A.7.2	<i>Adresa de e-mail</i>	masla@coleso.md
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1002600034712
2A.9	Numărul cod TVA	0603690
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenariat	SOCIETATEA PE ACTIUNI
2A.11	Informație cu privire la numele acționarilor / asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	<i>Numele acționarilor / asociaților</i>	1 (unu)
2A.11.2	<i>Numele beneficiarului efectiv (OBLIGATORIU) (beneficiar efectiv –persoana 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 juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară)</i>	Socolova Natalia
2A.11.3	<i>Cetățenia beneficiarului efectiv (legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)</i>	Republica Moldova
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> • 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	Spatari Ruslan
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	manager
2B.3	Țară	Republica Moldova
2B.4	Telefon	+37379594687
2B.5	Adresa de e-mail	masla@coleso.md
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 menționate în capitolul V de mai jos?	Nu
<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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
A.Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a judecătorești		unei instanțe
1	2	3
3A.1	<p>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?</p>	Nu
3A.2	<p>Corupție. 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 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?</p>	Nu
3A.3	<p>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</p>	Nu

	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?	
3A.4	<p>Infrațiuni teroriste sau infracțiuni legate de activitățile teroriste.</p> <p>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?</p>	Nu
3A.5	<p>Spălare de bani sau finanțarea terorismului.</p> <p>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?</p>	Nu
3A.6	<p>Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane.</p> <p>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?</p>	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 eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor? <i>Notă: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.</i>	Nu
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eșalonarea 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	Adresa de internet:

	de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	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

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</i>	<i>Extrasul din Registrul de stat al persoanelor juridice Nr16071 din 19/08/2021 (punct 2 si : Comertul cu piese si accesorii pentru autovehicule)</i>

	<i>viitorul contract de achiziție publică.</i>	
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>	<i>Adresa de internet:</i>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i>
		<i>Referința exactă a documentației:</i>
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	Da
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>	Autorizația de funcționare Nr 6062/2019 din 23/10/2019
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>	<i>Adresa de internet:</i>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i>
		<i>Referința exactă a documentației:</i>
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	Da
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?	Da
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>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i>

		<i>Referința exactă a documentației:</i>
	Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare <u>3000000</u> Perioada <u>2021- 2023</u> <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 <u>357 110,49</u> mii lei Anul 2022</i>
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare <u>3000000</u> Perioada <u>2021- 2023</u> <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	Da
4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	<i>Valoarea <u>265623,06</u> mii lei Anul 2021 Valoarea <u>407982,23</u> mii lei Anul 2022 Valoarea <u>357 110,49</u> mii lei Anul 2023 Valoarea medie totală <u>343 571,92</u> mii lei</i>
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	Da
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați	Adresa de internet: Autoritatea sau organismul emitent(ă):

	informația care ar permite verificarea.	Referința exactă a documentației:
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>	<i>Adresa de internet:</i>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i>
		<i>Referința exactă a documentației:</i>
	Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității	
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicienii sau organismele 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>	<i>Adresa de internet:</i>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i>
		<i>Referința exactă a documentației:</i>
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2022
		Angajați 75
		Anul 2023
		Angajați 97
		Anul 2024
		Angajați 96

Numărul membrilor personalului de conducere		
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2022
		Persoane - una
		Anul 2023
		Persoane - una
		Anul 2024
		Persoane - una
D. 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?	
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:
		Autoritatea sau organismul emitent(ă):
		Referința exactă a documentației:

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	<p>Operatorul economic 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: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire?</p> <p>Termen 3 zile de la solicitare.</p>	<i>Da</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:
		Autoritatea sau organismul emitent(ă):
		Referința exactă a documentației:

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.	
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 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 Agenția asigurare resurse și administrare patrimoniu a Ministerului Apărării**, astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAЕ în scopul desfășurării procedurii de **ocds-b3wdp1-MD-1769771748651** din **30/01/2026**

Nume: Spatari Ruslan
Funcția: manager
Data: 16.02.2026
Adresa: mun. Chisinau
str.Aerodromului 15/6

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ И/ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование Жидкость охлаждающая низкотемпературная Eurofreeze Тосол АМ40

1.1.2 Краткие рекомендации по применению (в т.ч. ограничения по применению) Слить старую жидкость и промыть систему охлаждения. Залить жидкость не разбавляя (или в случае концентрата разбавляя в соответствии с указаниями на упаковке) в соответствии с инструкцией по эксплуатации автомобиля.

1.2 Сведения о производителе и поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации Общество с ограниченной ответственностью «Евразия Лубрикантс»

1.2.2 Адрес (почтовый и юридический) Республика Беларусь, 223034, г. Заславль, Минская обл., ул. Заводская 1, ком.3

1.2.3 Телефон (в т.ч. для экстренных консультаций) +375 (17) 516-65-11, +375 (17) 516-65-12

1.2.4 Факс +375 (17) 516-65-11

1.2.5 E-mail info@favoritcars.by

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии ГОСТ 12.1.007 и СГС (ГОСТ 32419, ГОСТ 32423, ГОСТ 32424, ГОСТ 32425) [1,2,3,4,5]) В соответствии с ГОСТ 12.1.007 продукция относится к умеренно опасным веществам по степени воздействия на организм (3 класс опасности).

Классификация опасности продукции в соответствии с СГС:

- продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм при проглатывании (4 класс);
- продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при многократном/продолжительном воздействии (2 класс).

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340 [6]

2.2.1 Сигнальное слово	Осторожно
2.2.2 Символы опасности	 
2.2.3 Краткая характеристика опасности (H-фразы)	<p>H302: Вредно при проглатывании.</p> <p>H373: Может поражать органы (почки) в результате многократного или продолжительного воздействия.</p>
2.2.4 Предупреждения об опасности (P-фразы)	<p>P264: После работы тщательно вымыть руки.</p> <p>P270: При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу.</p> <p>P301+P330+P312: ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.</p>

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC)	Не имеет
3.1.2 Химическая формула	Не имеет
3.1.3 Общая характеристика состава (с учетом марочного ассортимента; способ получения)	Жидкость охлаждающая низкотемпературная изготавливается на основе полиолов, антикоррозионного пакета присадок, деминерализованной воды, красителя в соответствии с ТУ BY 690583314.001-2010 по технологии, утвержденной в установленном порядке.

3.2 Компоненты (наименование, номера CAS и EC, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДК р.з. или ОБУВ р.з., классы опасности)

Таблица 1

Компоненты наименование	Массовая доля, %	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны [7]		№ CAS	№ EC
		ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности		
Моноэтиленгликоль	55,0 – 95,0	10/5 (п/а)*	3	107-21-1	203-473-3
Силикат натрия	1,0 - 3,5	Не установлено	Нет	15859-24-2	239-981-7
Деминерализованная вода	1,5 – 44,0	Не установлено	Нет	7732-18-5	231-791-2

* для агрегатного состояния пар/аэрозоль

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (<i>при вдыхании</i>)	При вдыхании – слезотечение, першение в горле, кашель, головная боль, тошнота, дремота. Кратковременное возбуждение, сменяющееся угнетением, чувство опьянения, нарушение координации движения, вялость, головокружение.
4.1.2 При воздействии на кожу	Краснота, отек.
4.1.3 При попадании в глаза	Отек слизистых оболочек глаз, слезотечение, гиперемия (состояние повышенного кровенаполнения сосудов).
4.1.4 При отравлении пероральным путем (<i>при проглатывании</i>)	Явление легкого алкогольного опьянения при хорошем самочувствии. Через 5-8 часов – сильная жажда, головная боль, рвота, диарея, боль в области живота, посинение слизистых оболочек, возбуждение, расширение зрачков, повышение температуры тела, одышка, тахикардия. В тяжелых случаях – потеря сознания, клонико-тонические судороги, кома и смерть в первые сутки.

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

4.2.1 При отравлении ингаляционным путем	Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Обратиться за медицинской помощью, если дыхание остается затрудненным.
4.2.2 При воздействии на кожу	Тщательно промыть кожу обильным количеством проточной воды с мылом. При ухудшении самочувствия обратиться к врачу.
4.2.3 При попадании в глаза	Немедленно промыть глаза проточной водой при широко раскрытой глазной щели в течении не менее 15 минут. При необходимости обратиться к врачу-окулисту.
4.2.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)	Обильное питье воды, активированный уголь, солевое слабительное. Срочно вызвать врача, в тяжелых случаях — госпитализация.
4.2.5 Противопоказания	Если пострадавший находится в бессознательном состоянии, нельзя давать пить воду и лекарственные препараты, вызывать рвоту искусственным путем.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044) [8]	Концентрат охлаждающей жидкости — горючая жидкость. Растворы — пожаровзрывобезопасны.
5.2 Показатели пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044)	Температура вспышки моноэтиленгликоля: 120 °С. Температура самовоспламенения моноэтиленгликоля: 380°С.
5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность	При горении и/или термодеструкции выделяются оксиды углерода. Оксид углерода (угарный газ) нарушает транспортировку и передачу кислорода тканям, развивается кислородная недостаточность организма. Симптомы отравления: головная боль, расширение сосудов кожи, ослабление зрения, головокружение, тошнота, рвота, потеря сознания. Диоксид углерода (углекислый газ) в условиях пожара вызывает учащение дыхания и усиление легочной вентиляции, оказывает сосудорасширяющее действие. Симптомы отравления: учащение пульса, повышение артериального давления, мигреневые боли, головная боль, головокружение, вялость, потеря сознания,

5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров	смертельный исход при длительном воздействии высоких концентраций.
5.5 Запрещенные средства тушения пожаров	В случае возникновения пожара в качестве первичных средств пожаротушения следует применять водный аэрозоль, сухой порошок, пенные и углекислотные огнетушители.
5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных)	Не рекомендуется применять распыленную воду и воздушно-механическую пену, разрушающиеся при контакте с полярными соединениями.
5.7 Специфика при тушении	Огнезащитный костюм
	Тушить огонь с безопасного расстояния.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

6.1.1 Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях	Изолировать опасную зону. Устранить источники огня и искр. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)	Изолирующий защитный костюм в комплекте с изолирующим противогазом или дыхательным аппаратом. Специальная одежда, перчатки маслобензостойкие, специальная обувь (для персонала). При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем.

6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи (в т.ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)	Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость. Пролитые оградить земляным валом, засыпать инертным материалом (песком, землей), собрать в емкость. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
--	---

6.2.2 Действия при пожаре

Не приближаться к горящим емкостям. Тушить пожар рекомендованными средствами пожаротушения (см. раздел 5 ПБ); охлаждать емкости с максимального расстояния.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

7.1.1 Системы инженерных мер безопасности

Приточно-вытяжная вентиляция рабочих помещений соответствии с ГОСТ 12.4.021 [9]. Герметизация оборудования, аппаратов слива и налива, емкостей для хранения. Периодический контроль за состоянием воздушной среды. Соблюдение мер пожарной безопасности. Металлические части эстакад, трубопроводы, подвижные средства перекачки, резервуары, автоцистерны, рукава и наконечники во время сливо-наливных работах должны быть заземлены и защищены от статического электричества. Использование средств индивидуальной защиты (см. раздел 8 ПБ).

7.1.2 Меры по защите окружающей среды

Использование герметичного оборудования и емкостей для хранения. При хранении и применении следует предусматривать меры, исключая попадание в системы ливневой канализации, а также в открытые водоемы и почву (см. раздел 12 ПБ).

7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке

Транспортирование осуществляется по ГОСТ 1510. [10]. Продукцию перевозят в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Не допускать нарушения герметичности тары.

7.2 Правила хранения химической продукции

7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения

Хранение осуществляется в соответствии с ГОСТ 1510, при температуре не ниже минус 20 °С и не выше плюс 35 °С, в закрытой упаковке крышками/пробками вверх, в месте, защищенном от солнечных лучей и атмосферных осадков. Гарантийный срок хранения - 5 лет с даты изготовления в таре производителя.

7.2.2 Тара и упаковка (в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)

Металл, полимерные материалы.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.)

ПДКр.з. = 10/5 мг/м³ (по этиленгликолю).

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Приточно-вытяжная вентиляция. Периодический контроль за содержанием вредных веществ в воздухе рабочей зоны.

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации

Избегать прямого контакта с веществом. Не курить и не принимать пищу на рабочем месте. Соблюдать правила личной гигиены. Использовать средства индивидуальной защиты. Периодические медицинские осмотры работников, а также сдача пожарно-технического минимума.

8.3.2 Защита органов дыхания

Респиратор ШБ-1 «Лепесток» по ГОСТ 12.4.028 или аналоги. [11]

8.3.3 Средства защиты (материал, тип) (спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)

Спецодежда по ГОСТ 12.4.103 [12]; защитные очки типа Г ГОСТ 12.4.013 [13] или аналоги; резиновые перчатками по ГОСТ 20010 [14] или аналоги.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Физическое состояние (агрегатное состояние, цвет, запах)

Однородная прозрачная жидкость, окрашенная в цвет, заявленный заказчиком.

9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

Наименование показателя	Значение	Метод испытания
Показатель активности водородных ионов (рН) при 20°C, в пределах:	6,0 - 10,0	ГОСТ 28084 [15]
Температура начала кристаллизации, °C	Не выше минус 35 °C	ГОСТ 28084
Содержание метилового спирта, %	Не более 0,05	ГОСТ 34425 [16]
Содержание механических примесей, %	Не более 0,03	ГОСТ 6370 [17]

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения)

Продукция стабильна при соблюдении условий хранения и транспортирования.

10.2 Реакционная способность

При нормальных условиях не вступает в химические реакции с кислородом воздуха.

10.3 Условия, которых следует избегать (в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами)

Нагревание, термическая деструкция могут приводить к образованию летучих углеводородов и оксидов углерода.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1 Общая характеристика воздействия (оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности)

Умеренно опасная, токсичная по воздействию на организм жидкость.
Токсичность обусловлена наличием в составе этиленгликоля, который при попадании внутрь организма действует как сосудистый и протоплазматический яд, вызывающий отек и некроз сосудов. Токсичен, как этиленгликоль, так и его метаболиты. Этиленгликоль поражает почки, в основном за счет образования оксалатов, вызывает гемолиз эритроцитов, нарушает окислительно-восстановительные процессы.
Острое ингаляционное отравление парами этиленгликоля маловероятно ввиду его малой летучести,

	<p>хроническое – возможно. Пары и аэрозоль концентрата охлаждающей жидкости токсичнее этиленгликоля при ингаляционном воздействии.</p>
<p>11.2 Пути воздействия</p>	<p>При попадании на кожу и в глаза; при попадании внутрь организма перорально (при случайном проглатывании).</p>
<p>11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека</p>	<p>Центральная нервная, сердечно-сосудистая и дыхательная системы, почки, печень, желудочно-кишечный тракт, морфологический состав периферической крови.</p>
<p>11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий (<i>раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и сенсibiliзирующее действия</i>)</p>	<p>Продукт вызывает раздражение кожных покровов, слизистых оболочек глаз, верхних дыхательных путей, обладает наркотическим эффектом, очень токсичен при попадании внутрь организма (при проглатывании), может привести к тяжелым отравлениям со смертельным исходом. Этиленгликоль способен проникать через неповрежденную кожу (кожно-резорбтивное действие) и повышать чувствительность организма (сенсibiliзирующее действие).</p>
<p>11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм (<i>влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия</i>)</p>	<p>Данных по продукции в целом нет. Этиленгликоль обладает эмбриотропным, гонадотропным и тератогенным действиями. Мутагенное действие установлено, но не подтверждено; канцерогенное – не установлено. Кумулятивные свойства продукции выражены слабо.</p>
<p>11.6 Показатели острой токсичности (<i>DL50 (ЛД50), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL50 (ЛК50), время экспозиции (ч), вид животного</i>)</p>	<p>Этиленгликоль: DL50 = 5500 – 14600 мг/кг (в/ж, мыши) DL50 = 4700 – 13000 мг/кг (в/ж, крысы) DL50 = 9530 мг/кг (н/к, кролики) CL50 = 200 мг/м³ (крысы/мыши, 2 часа) Смертельная доза при попадании через рот для человека — 100 мл</p>

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

<p>12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды (<i>атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая</i></p>	<p>При попадании в водоемы – нарушает санитарный режим, изменяет органолептические свойства воды, губительно действует на рыб и других обитателей водоемов. При попадании в почвы приводит к их деградации. Возможно загрязнение атмосферного воздуха продуктами термодеструкции. Наблюдаемые</p>
--	---

*наблюдаемые признаки
воздействия)*

признаки воздействия: появление запаха, изменение
привкуса и цвета у воды.

12.2 Пути воздействия на
окружающую среду

Нарушение правил обращения, хранения,
транспортирования; неорганизованное размещение
отходов, сброс в водоемы и на поверхности почв,
поступление с ливневыми стоками от населенных мест и
автохозяйств, в результате аварий и ЧС.

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

12.3.1 Гигиенические нормативы (допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемах, почвах)

Компоненты	ПДК или ОБУВ атм. в., мг/м ³ (ЛПВ*, класс опасности)	ПДК или ОДУ вода**, мг/л, (ЛПВ, класс опасности)	ПДК или ОБУВ рыб. хоз.***, мг/л (ЛПВ, класс опасности)	ПДК или ОДК почвы, мг/кг (ЛПВ)
Этиленгликоль	1,0 (ОБУВ)	1,0 (сан.-токс.) (3-ий класс опасности)	0,25 (сан.-токс.) (4-ый класс опасности)	Не установлены

* ЛПВ – лимитирующий показатель вредности (токс. – токсикологический; с.-т. (сан.-токс.) – санитарно-токсикологический; орг. – органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. – изменяет запах воды, мутн. – увеличивает мутность воды, окр. – придает воде окраску, пена – вызывает образование пены, пл. – образует пленку на поверхности воды, привк. – придает воде привкус, оп. – вызывает опалесценцию); рефл. – рефлекторный; рез. – резорбтивный; рефл.-рез. – рефлекторно-резорбтивный; рыбхоз. – рыбохозяйственный (изменение товарных качеств промысловых водных организмов); общ. – общесанитарный).

** Вода водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

*** Вода водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение (в том числе и морских)

12.3.2 Показатели экотоксичности
(CL, EC, NOEC для рыб, дафний,
водорослей и др.)

Этиленгликоль:
CL50 = 49000 - 57000 мг/л
(Пимефалис бычоголовый, 96 ч);
CL50 > 10000 мг/л (Орфей золотой, 96 ч);
CL50 = 40761 мг/л (Микижа, 96 ч);
CL50 > 5000 мг/л (Карась серебрянный, 96 ч);
EC50 = 46300 - 57000 мг/л (дафнии Магна, 48 ч);
EC50 = 6500 - 13000 мг/л (водоросли, 96 ч);
EC50 = 621 мг/л (бактерии, 30 мин).

12.3.3 Миграция и трансформация в
окружающей среде за счет
биоразложения и других процессов
(окисление, гидролиз и т.п.)

Трансформируется в окружающей среде. Данных о
биологической диссимилиации по продукции в целом нет,
диссимилиация этиленгликоля незначительная (20 - 50%)

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании

Меры безопасности при обращении с отходами аналогичны мерам, применяемым при обращении с продукцией (см. разделы 6,7,8 ПБ).

13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)

Отходы, не подлежащие вторичному использованию, загрязненный продукт с места аварии, невозвратную потребительскую и транспортную тару, ветошь направляют на ликвидацию на полигоны промышленных отходов или в места, согласованные с местными санитарными или природоохранными органами.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

14.1 Номер ООН (UN) (в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

Номер ООН отсутствует.

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

Надлежащее отгрузочное наименование отсутствует.

14.3 Применяемые виды транспорта

Автомобильный, железнодорожный, водный. Допустима отправка образцов воздушным транспортом.

14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433.1[18]:

Не классифицируется как опасный груз по ГОСТ 19433.1

- класс

- подкласс

- классификационный шифр

(по ГОСТ 19433.1 и при железнодорожных перевозках)

- номер(а) чертежа(ей) знака(ов) опасности

14.5 Классификация опасности груза по рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов:

Не классифицируется.

- класс или подкласс

- дополнительная опасность

- группа упаковки ООН

14.6 Транспортная маркировка
(манипуляционные знаки по
ГОСТ 14192 [19])

Может применяться транспортная маркировка по
ГОСТ 14192 с указанием манипуляционных знаков
«Верх», «Герметичная упаковка».

14.7 Аварийные карточки (при
железнодорожных, морских и др.
перевозках)

Отсутствует.

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы и постановления
Республики Беларусь

Постановление Министерства здравоохранения
Республики об утверждении санитарных нормы и правил
«Требования к контролю воздуха рабочей зоны»,
гигиенических нормативов «Предельно допустимые
концентрации вредных веществ в воздухе рабочей
зоны», «Ориентировочные безопасные уровни
воздействия вредных веществ в воздухе рабочей зоны»,
«Предельно допустимые уровни загрязнения кожных
покровов вредными веществами»
от 11 октября 2017г. № 92.

Постановление Министерства здравоохранения
Республики Беларусь «О проведении обязательных и
внеочередных медицинских осмотров работающих»
от 29 июля 2019 г. № 74.

15.1.2 Сведения о документации,
регламентирующей требования по
защите человека и окружающей
среды

Технический регламент таможенного союза
(ТР ТС 30/2012). [20]

Декларация о соответствии.

15.2 Международные конвенции и
соглашения (регулируется ли
продукция Монреальским
протоколом, Стокгольмской
конвенцией и др.)

Под действие международных конвенций и соглашений
не подпадает.

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ (*указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ перерегистрирован по истечении срока действия. Предыдущий РПБ № ...» или «Внесены изменения в пункты ..., дата внесения ...»*)

Паспорт безопасности пересмотрен в связи с введением ТР ЕАЭС 041/2017 О безопасности химической продукции [21]

16.2. Перечень технических нормативных правовых актов, использованных при составлении паспорта безопасности

1. ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
2. ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
3. ГОСТ 32423-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм.
4. ГОСТ 32424-2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения/
5. ГОСТ 32425-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.
6. ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
7. ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
8. ГОСТ 12.1.044-2018 Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.
9. ГОСТ 12.4.021-75 Система стандартов безопасности труда. Системы вентиляционные. Общие требования.
10. ГОСТ 1510-84 Нефть и нефтепродукты. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение.
11. ГОСТ 12.4.028-76 Система стандартов безопасности труда. Респираторы ШБ-1 "Лепесток". Технические условия.
12. ГОСТ 12.4.103-2020 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная, средства индивидуальной защиты ног и рук. Классификация.
13. ГОСТ 12.4.013-85 Система стандартов безопасности труда. Очки защитные. Общие технические условия.
14. ГОСТ 20010-93 Перчатки резиновые технические. Технические условия.
15. ГОСТ 28084-78 Жидкости охлаждающие низкотемпературные. Общие технические условия.
16. ГОСТ 34425-2018 Жидкости охлаждающие. Метод определения содержания метилового спирта.
17. ГОСТ 6370-2018 Нефть, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей.
18. ГОСТ 19433.1-2010 Грузы опасные. Классификация.
19. ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов.
20. ТР ТС 30/2012 О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям
21. ТР ЕАЭС 041/2017 О безопасности химической продукции.



Mobil Delvac Modern™ 10W-40 Advanced Protection

Mobil Commercial-Vehicle-Lube , Romania

Extra High Performance Diesel Engine Oil

Product Description

Mobil Delvac Modern 10W-40 Advanced Protection is an advanced synthetic technology, extra high performance diesel engine oil engineered to provide lubrication to modern, high performance, low emissions engines used in severe applications. This engine oil is designed using high performance base oils which provide excellent low temperature fluidity, high temperature viscosity retention and volatility control. The new advanced additive system has been expertly engineered to help towards long engine life and maintain the efficiency of emission reduction systems including the Diesel Particulate Filter (DPF). Its specifications and approvals allow Mobil Delvac Modern 10W-40 Advanced Protection to target mixed fleet applications. Mobil Delvac Modern 10W-40 Advanced Protection is biodiesel compatible(2).

(2) Follow OEM recommendations on potential service adjustments.

Features and Benefits

High output, low emission engines significantly increase demands on engine lubricants. Tighter engine design, use of inter-coolers, and turbochargers increase thermal stresses on the lubricant. Low emission engine technologies such as higher fuel injection pressure, retarded timing and aftertreatment devices all require improved oil performance in areas such as oxidation stability, soot dispersancy, volatility and compatibility with aftertreatment devices. The advanced technology in Mobil Delvac Modern 10W-40 Advanced Protection delivers exceptional performance, long drain interval capability and protection of exhaust systems including those fitted with Diesel Particulate Filters (DPF). The key benefits include:

¹ Well formulated oils, like Mobil Delvac, that meet or exceed industry or OEM specifications, can help protect engines. Consult OEM for optimum fluid selection. Actual results may vary depending on OEM requirements, type of engine and its maintenance, application and service conditions, and prior lubricant used.

Features	Advantages and Potential Benefits
Outstanding protection against oil thickening, high temperature deposits, sludge build-up and, oil degradation	Provides capability for long drain intervals Helps to protect against ring sticking
Excellent anti-wear, anti-scuff properties and bore polishing and corrosion protection.	Helps towards long engine life.
Stay-in-grade shear stability. Very low volatility	Helps to reduce viscosity breakdown and oil consumption under heavy duty, high temperature operating conditions
Low ash, sulfur and phosphorous levels	Helps to protect exhaust systems devices like those fitted with DPF
Excellent low temperature properties	Helps to improve pumpability and oil circulation
Bio Diesel compatible	Helps to achieve environmental benefits

Applications

- Heavy Duty Diesel Engines including Euro V/VI Modern Low Emissions Vehicles, Utilizing Technologies such as Diesel Particulate Filter (DPF), Selective Catalytic Reduction (SCR), Continuously Regenerating Traps (CRT), Diesel Oxidation Catalysts (DOC) and Exhaust Gas Recirculation (EGR)
- Heavy Duty Diesel Engines using low sulfur diesel fuels and many biodiesel fuel formulations
- Naturally Aspirated and Turbo-Charged Diesel Powered Equipment

- On-Highway Short-Haul and Long-Haul Trucks and Buses
- Off-Highway Mining, Construction and Agricultural Equipment

Please refer to the owners handbook for OEM application requirements and oil drain intervals for your vehicle or equipment.

Specifications and Approvals

This product has the following approvals:
--

DQC IV-18 LA

Mack EO-O Premium Plus

MACK EOS-4.5

MAN M 3775

MTU Oil Category 3.1

RENAULT TRUCKS RLD-2

RENAULT TRUCKS RLD-3

VOLVO VDS-3

VOLVO VDS-4

VOLVO VDS-4.5

ZF TE-ML 23A

ZF TE-ML 04C

Cummins CES 20081

Cummins CES 20086

DTFR 15C110

DTFR 15C100

This product is recommended by ExxonMobil for use in applications requiring:

ACEA E6

ACEA E9

This product is recommended for use in applications requiring:

IVECO 18-1804 TLS E9

MAN M 3271-1

This product is recommended for use in applications requiring:

MAN M 3477

MAN M 3575

Scania Low Ash

This product meets or exceeds the requirements of:

API CH-4

API CI-4

API CI-4 PLUS

API CJ-4

API CK-4

JASO DH-2

ACEA E4

ACEA E7

Caterpillar ECF-3

DAF Extended Drain

ISUZU DEO (w/ DPD Equipped Vehicles)

ACEA E8

ACEA E11

Properties and Specifications

Property	
Grade	SAE 10W-40
Density @ 15.6 C, kg/l, ASTM D4052	0.861
Flash Point, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	232
Base Number, mgKOH/g, ASTM D2896	13.2
Kinematic Viscosity @ 40 C, mm ² /s, ASTM D445	91
Kinematic Viscosity @ 100 C, mm ² /s, ASTM D445	13.7
Viscosity Index, ASTM D2270	153
Pour Point, °C, ASTM D97	-33

Health and safety

Health and Safety recommendations for this product can be found on the Material Safety Data Sheet (MSDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

All trademarks used herein are trademarks or registered trademarks of Exxon Mobil Corporation or one of its subsidiaries unless indicated otherwise.

04-2025

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved



FANFARO ATF III 8603

Универсальное всесезонное трансмиссионное масло (ATF) на синтетической основе для автоматических коробок передач, гидротрансформаторов, гидравлических систем рулевого управления, гидравлических сцеплений автомобилей и других гидравлических устройств, в том числе работающих в тяжелых условиях в грузовых автомобилях и во внедорожной технике. Обеспечивает бесперебойную работу АКПП, гарантирует минимальный износ, продолжительный срок службы трансмиссий и экономию топлива. Разработано на основании требований концернов GM и Ford.

Свойства продукта:

- Маловязкая синтетическая основа высочайшего качества со стабильно высоким индексом вязкости в комбинации с многофункциональным пакетом присадок сохраняет все свои свойства в широком диапазоне температур: обеспечивает хорошие смазочные свойства при низких (-45 °C) температурах зимой и обеспечивает стабильную масляную плёнку при экстремальных нагрузках и температурах летом;
- Высокотехнологичная комбинация присадок обеспечивает хорошие антифрикционные свойства для зубчатых зацеплений и необходимые фрикционные свойства для фрикционных элементов, что обеспечивает существенную экономию топлива, плавное без рывков переключение передач и увеличение срока службы всех элементов трансмиссии. Обеспечивает слаженную и плавную работу сцеплений. Предотвращает задир;
- Обладает повышенной термоокислительной и химической стабильностью и стойкостью к высокотемпературной термической деградации на протяжении всего срока эксплуатации. Это позволяет снизить образование шлама, лака, нагара и других углеродистых отложений, увеличить интервал замены масла и обеспечить долговечность деталей трансмиссии, что снижает затраты на обслуживание техники;
- Защищает от коррозии металлические детали из черных и цветных сплавов (особенно радиаторы) как в процессе работы, так и в нерабочем состоянии;
- Эффективно противостоит аэрации и пенообразованию;
- Обеспечивает совместимость со всеми материалами уплотнений,

предотвращает их разбухание, затвердевание и усадку, что позволяет снизить затраты на запчасти и предотвращает утечки. Эффективно защищает фтороэластомерные уплотнения тяжелой техники;
- Снижает шум.

Рекомендовано для АКПП легковых и коммерческих автомобилей, требующих масла качества ATF Type Dexron-III H/G/F или Dexron-II E или FORD MERCON V. Предназначено для большинства АКПП General Motors, Ford Company и других марок, произведённых до 2006 года.

Цвет: красный.

Соблюдайте предписания производителя, указанные в руководстве по эксплуатации!

**ПРОДУКТ ИМЕЕТ ДОПУСКИ / СООТВЕТСТВУЕТ
СПЕЦИФИКАЦИЯМ / ПРОДУКТАМ:**

Recommendation:

ALLISON C4/TES 389
CATERPILLAR TO-2
FORD Mercon V
FORD ESP-M2C138-CJ
FORD ESP-M2C166-H
GM Dexron III H
GM Dexron III G
GM Dexron III F
MB 236.1
VOITH H 55.6335.xx (G607)
ZF TE-ML 09
ZF TE-ML 11
ZF TE-ML 14
Others PSF Applications
MB 236.9
MAN 339 Type V1
MAN 339 Type Z1
MB 236.5

УПАКОВКА (АРТ.НР.)

1L (FF8603-1)
1000L (FF8603-IBC)
208L (FF8603-DR)
60L (FF8603-60)
20L (FF8603-20)
10L (FF8603-10)
4L (FF8603-4)



FANFARO ATF VI 8615

Универсальное всесезонное синтетическое трансмиссионное масло (ATF) для автоматических коробок передач, гидротрансформаторов, гидравлических систем рулевого управления, гидравлических сцеплений автомобилей и других гидравлических устройств, в том числе работающих в тяжелых условиях в грузовых автомобилях и во внедорожной технике. Обеспечивает бесперебойную работу АКПП, гарантирует минимальный износ, продолжительный срок службы трансмиссий и экономию топлива. Разработано на основании требований концернов GM и Ford.

Свойства продукта:

- Маловязкая синтетическая основа высочайшего качества со стабильно высоким индексом вязкости в комбинации с многофункциональным пакетом присадок сохраняет все свои свойства в широком диапазоне температур: обеспечивает хорошие смазочные свойства при низких (-45 °C и ниже) температурах зимой и обеспечивает стабильную масляную плёнку при экстремальных нагрузках и температурах летом;
- Высокотехнологичная комбинация присадок обеспечивает отличные антифрикционные свойства для зубчатых зацеплений и непревзойдённые фрикционные свойства для фрикционных элементов, что обеспечивает существенную экономию топлива, плавное и четкое без рывков переключение передач в любых условиях вождения и увеличение срока службы самой АКПП и всех элементов трансмиссии. Обеспечивает слаженную и плавную работу сцеплений. Предотвращает задир;
- Обладает термоокислительной и химической стабильностью и стойкостью к высокотемпературной термической деградации на протяжении всего срока эксплуатации. Это позволяет снизить образование шлама, лака, нагара и других углеродистых отложений, увеличить интервал замены масла и обеспечить долговечность деталей трансмиссии, что снижает затраты на обслуживание техники;
- Эффективно защищает от коррозии металлические детали из черных и цветных сплавов (особенно радиаторы) как в процессе работы, так и в нерабочем состоянии. Отлично совместимо с материалами фрикционов;
- Эффективно противостоит аэрации и пенообразованию;

- Обеспечивает отличную совместимость со всеми материалами уплотнений, предотвращает их разбухание, затвердевание и усадку, что позволяет снизить затраты на запчасти и предотвращает утечки. Эффективно защищает фторэластомерные уплотнения тяжелой техники;
- Снижает шум.

Рекомендовано для АКПП легковых автомобилей, требующих масла качества ATF Type Dexron-VI или Dexron-III H/G/F или Dexron-III E или FORD MERCON LV. Рекомендуется к применению в новых шестиступенчатых АКПП автомобилей GM, BMW, Land Rover, Jaguar, а также в восьми и десятиступенчатых Aisin.

Цвет: красный.

Соблюдайте предписания производителя, указанные в руководстве по эксплуатации!

**ПРОДУКТ ИМЕЕТ ДОПУСКИ / СООТВЕТСТВУЕТ
СПЕЦИФИКАЦИЯМ / ПРОДУКТАМ:**

Specifications:

JASO M315, Class 1-A-LV

Recommendation:

SAAB ATF HP

GM Type A Suffix A

SAAB JWS 3309

GM Saturn T-IV Fluid

ALLISON C4

SAAB 93 160 393

GM Saturn 22689186

FCA ATF+4

SAAB 93 165 147

GM ATF Z1

FORD Mercon LV

SATURN Dex-III G

GM Saturn 22717466

GM Dex-VI [GMW 16444]

SATURN T-IV Fluid

GM AW-1

HYUNDAI ATF SP-IV

SATURN 22689186

GM 19256039

KIA SP-IV

SSANGYONG DSIH 5M-52

GM ATF WS

TOYOTA ATF WS Lifetime

SSANGYONG DSIH 5M-66

GM 88863400

MB 236.14

SUBARU ATF HP

GM 88863401

NISSAN Matic S

SUBARU ATF-WS

HONDA ATF DW-1
TOYOTA JWS 3324
SUBARU K0140Y0700
HONDA 08200-9008
ATF M-1375.4
SUBARU SOA635040
HONDA ATF Type 3.0
MB A 0019892203
SUZUKI ATF 2326
HONDA 08200-9016-A
MB ATF 3403-M115
SUZUKI ATF 2384K
HONDA ATF Type 3.1
MB 236.1
SUZUKI ATF 3314
HONDA 08200-9017
MB 236.10
SUZUKI ATF 3317
HONDA ATF Z1
MB 236.11
SUZUKI ATF 5D06
HONDA 08200-9001
MB 236.12
SUZUKI Matic D
HONDA 08200-9001A
MB 236.15
SUZUKI Matic J
HYUNDAI ATF RED-1K
MB 236.2
SUZUKI Matic S
HYUNDAI Genuine ATF
MB 236.41
VOLVO 1161521
HYUNDAI JWS 3314
MB 236.5
VOLVO 1161621
HYUNDAI 00232-19023
MB 236.8
VOLVO 1161640
HYUNDAI 040000C90SG
VOLKSWAGEN LT 71141
VOLVO 1161540
HYUNDAI 04500-00140
VOLKSWAGEN G 052 162 [AG4]
VOLVO 31 256 774
HYUNDAI UM040 CH20 Red-1
VOLKSWAGEN G 052 533
VOLVO 31 256 775
HYUNDAI SP
VOLKSWAGEN G 052 990 A2
ZF LifeguardFluid 5 (ZF No. S671 090 170)
HYUNDAI SP4-M1
VOLKSWAGEN G 055 005 A2

ZF LifeguardFluid 6 (ZF No. S671 090 255)
HYUNDAI SPH-IV
VOLKSWAGEN G 055 025 A2
ZF LifeguardFluid 8 (ZF No. S671 090 312)
HYUNDAI SP-II
VOLKSWAGEN G 055 162 A2
ZF LifeguardFluid 9 (ZF No. AA01.500.001)
HYUNDAI SP-III
VOLKSWAGEN G 055 540 A2
ZF TE-ML 05L
HYUNDAI SP-IV
VOLKSWAGEN G 060 162 A2
ZF TE-ML 11A
HYUNDAI SP-IV-RR
VOLKSWAGEN G US 000 162
ZF TE-ML 11B
HYUNDAI WS, spec NWS-9638
BMW ATF 3+
ZF TE-ML 21L
KIA ATF RED-1K
BMW ATF4
VOLVO 97340, AT100
KIA ATF SP-IV
BMW ATF6
VOLVO 97341, AT101
KIA Genuine ATF
BMW ETL-7045
FCA 68171866AA
KIA JWS 3314
BMW ETL-7045 E
KIA 00232-19023
MITSUBISHI ATF-J2
BMW ETL-8072B
MITSUBISHI ATF-J3
KIA 040000C90SG
BMW LA 2634
KIA 04500-00140
MITSUBISHI Dia Queen ATF-MA1, MZ320775
BMW LT 71141
MITSUBISHI Dia Queen ATF-PA, 4030401
KIA SP
BMW M-L12108
MITSUBISHI Dia Queen AW
KIA UM040 CH20 Red-1
BMW 81 22 9 400 272
MITSUBISHI DII
KIA SP4-M1
BMW 81 22 9 400 275
KIA SPH-IV
BMW 81 22 9 407 858
MITSUBISHI SP, MS991156
KIA SP-II
BMW 81 22 9 407 859

MITSUBISHI SP-II
KIA SP-III
BMW 83 22 0 024 249
MITSUBISHI SP-III
KIA SP-IV-RR
BMW 83 22 0 024 359
MITSUBISHI SP-IV
KIA WS, spec NWS-9638
BMW 83 22 0 026 922
TOYOTA ATF FZ
BMW 83 22 0 142 516
TOYOTA JWS 3309
BMW 83 22 0 397 114
TOYOTA 08886-81015
BMW 83 22 0 402 413
TOYOTA Type T, T-II, T-III, T-IV
BMW 83 22 0 403 248
TOYOTA Type D-II
BMW 83 22 0 403 249
NISSAN Fluid A
BMW 83 22 2 152 426
NISSAN Matic D
BMW 83 22 2 163 514
NISSAN Matic J
BMW 83 22 2 220 438
NISSAN Matic K
BMW 83 22 2 220 440
NISSAN Matic W
BMW 83 22 2 220 442
NISSAN N402
BMW 83 22 2 289 720
NISSAN 999MP-MTJ00P, 999MP-MTS00P
BMW 83 22 2 305 396
ISUZU ATF II
BMW 83 22 2 305 397
ISUZU ATF III
BMW 83 22 2 355 599
ISUZU Genuine ATF
BMW 83 22 2 355 601
ISUZU 08200-9001
BMW 83 22 7 542 290
ISUZU SCS
BMW 83 22 9 407 765
JAGUAR 02JDE 26444
BMW 83 22 9 407 807
JAGUAR Fluid 8432
MINI ATF JWS 3309
JAGUAR JLM 20238
MINI 83 22 0 402 413
JAGUAR JLM 20292
FORD ESP-M2C138-CJ
JAGUAR JLM 21044
FORD ESP-M2C166-H

JAGUAR K17, Jatco 3100 PL085
FORD XT-10-QLV [LV]
JAGUAR LT 71141
FORD XT-2-QDX [M]
JAGUAR WSS-M2C922-A1
FORD XT-2-QSM [Syn]
LAND ROVER ATF N402
FORD XT-5-QM [V]
LAND ROVER AW-1, LR0022460: LV
FORD XT-5-QSM [V Syn]
LAND ROVER JWS3309US
FORD XT-6-QSP [SP]
LAND ROVER TYK500050
FORD XT-8-QAW [Premium]
LAND ROVER LR023288/LR023289
FORD XT-9- QMM5 [FRN5]
MAN 339A
FORD WSS-M2C922-A1
MAN 339D
ALLISON C3
MAN 339F
ALLISON C2
MASERATI Oil No. 231603
MAZDA ATF FZ, ATF N-1, ATF S-1
AISIN WARNER JWS 3309
MAZDA ATF M-5, 0000-23-ATF -M5
AISIN WARNER JWS 3324
MAZDA F-1
AISIN WARNER ATF-0T4
MAZDA JWS3317
AISIN WARNER ATF-0WS
MAZDA M3
BENTLEY PY112995PA
MAZDA Type T-IV, JWS 3309
BOSCH TE-ML 09
PEUGEOT Z 000169756
CITROEN Z 000169756
PORSCHE JWS 3309
FCA ATF+3
PORSCHE 000 043 205 28
FCA ATF+2
PORSCHE LT 71141
FCA ATF+
PORSCHE 000 043 204 63
FCA ASRC
PORSCHE 000 043 304 00
FCA 8 & 9 Speed ATF
PORSCHE 999 917 547 00 (A2)
FCA 68218925AA
PORSCHE 000 043 205 09
FCA 68218925AB
PSA AL4 / 4HP20
FCA AW-1

PSA 9730AE
FCA 68092912AA
PSA B71 2340
FCA 68043742AA
RENAULT DP-0
FCA Dex-VI
RENAULT Matic D2
FCA 05127382AA
RENAULT SATF-D
FCA 05127382
ROLLS_ROYCE Oil No. PL 31493PA
FCA 68157995AA
FCA 68157995AB
FCA 68333587AA
FCA SP-IV
FCA SP-III
FCA 68171869AA
FCA Type 7176E
FCA Type 9602
ATF M-1375.6
ATF LA 2634
ATF L12108
ATF ETL-7045 E
ATF 3403-M115
ATF 3100 PL085
ATF 3353
ATF 134
ATF K17
ATF N402
DAIHATSU D3-SP
GM Dex [GM 6032M]
GM Dex-B [GM 6032M]
GM Dex-IIC [6137M]
GM Dex-IID [GM 6137M]
GM Dex-IIE [GM 6137M]
GM Dex-IIIF [GM 6297M]
GM Dex-IIIG [GM 6417M]
GM Dex-IIIH [GM N10055]
GM 19 40 700
GM 19 40 767
GM 21005966
GM 88900925
GM 9985010
GM 9986195

УПАКОВКА (APT.HP.)

1L (FF8615-1)
1000L (FF8615-IBC)
208L (FF8615-DR)
20L (FF8615-20)



FANFARO LSX 5W-30

6701

Инновационное универсальное всесезонное би-синтетическое (PAO+esters) моторное масло премиум-класса для современных бензиновых и дизельных двигателей (в том числе с непосредственным впрыском) с турбонаддувом и без, в том числе оснащенных насос-форсунками (Pumpe-Duse). Разработано на основании требований концернов VW и DAIMLER.

Свойства продукта:

- За счёт содержащихся эстеровых компонентов обладает превосходными противозадирными, противоизносными и антифрикционными свойствами, что обеспечивает долгую и безотказную работу системы насос-форсунка;
- За счёт превосходных моюще-диспергирующих свойств и высочайшей термоокислительной стабильности эффективно борется со всеми видами отложений и поддерживает в чистоте детали двигателя на протяжении всего интервала между заменами;
- Экономит топливо за счёт оптимальных антифрикционных свойств;
- Эстеровые компоненты в сочетании с би-синтетической основой гарантируют легкий низкотемпературный пуск двигателя за счёт исключительных показателей проворачиваемости и прокачиваемости, что значительно снижает пусковой износ двигателя.
- Обладает оптимальной вязкостью в широком диапазоне температур, что обеспечивает стабильную работу на всех режимах эксплуатации, в том числе при перегрузках;
- За счёт высокой термоокислительной стабильности эффективно сопротивляется старению;
- Совместимо со всеми системами нейтрализации отработавших газов, DPF, TWC, EGR и SCR за счёт применения технологии Mid SAPS;
- Применяется в двигателях с увеличенным интервалом замены масла (Long Life до 30 000 км) и обычных;
- Подходит для двигателей, работающих на сжиженном природном (LNG) и нефтяном (LPG) газе.

Предназначено для бензиновых и дизельных двигателей стандарта EURO IV и EURO V широкого парка автомобилей (легковых, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков) европейских и

других производителей).

Рекомендовано для применения в двигателях автомобилей Daimler, BMW, VW, предъявляющих дополнительные требования к моторным маслам (согласно указанным выше спецификациям).

Масло не предназначено для использования в тяжелых грузовиках и иной подобной технике!

ПРОДУКТ ИМЕЕТ ДОПУСКИ / СООТВЕТСТВУЕТ СПЕЦИФИКАЦИЯМ / ПРОДУКТАМ:

Specifications:

SAE 5W-30

API SN

ACEA C3

VOLKSWAGEN 504 00

VOLKSWAGEN 507 00

PORSCHE C30

BMW LL-04

VOLKSWAGEN TL 52 195

MB 229.51

УПАКОВКА (Арт.Нр.)

5L (FF6701-5)

1000L (FF6701-IBC)

208L (FF6701-DR)

60L (FF6701-60)

20L (FF6701-20)

4L (FF6701-4)

1L (FF6701-1)



FANFARO M-2T 6202

Универсальное высококачественное моторное масло на минеральное основе для современных высоконагруженных и высокооборотных двухтактных двигателей с воздушным охлаждением. Подходит для смазки предварительно-подготовленной смесью и автоматическим смешиванием в воздухозаборнике двигателя.

Свойства продукта:

- Современный пакет присадок и высокоочищенная основа обеспечивают устойчивую работу двигателя при любых условиях применения, в том числе высоких температурах и нагрузках, предотвращает образование нагара, лака и кокса на стенках камеры сгорания, на поршнях, свечах и клапанах, выпускном коллекторе и выхлопной трубе, предотвращает закоксовывание и залегание поршневых колец, что увеличивает срок службы двигателя;
- Специальная формула масла обеспечивает полное и бездымное сгорание и препятствует калильному зажиганию;
- Специальные моющие компоненты поддерживают в чистоте детали двигателя;
- Моментально образует очень стабильную смесь со всеми видами топлива даже при низких температурах;
- Обладает отличными антикоррозионными, противоизносными и антифрикционными характеристиками, предотвращает износ и задиры на стенках цилиндров даже при экстремальных нагрузках.

Предназначено для использования во всех видах двухтактных двигателей: мотоциклов, мопедов, скутеров и мотороллеров и другой мототехники, требующих применения масел уровня API TC и JASO FB. Необходимо соблюдать пропорции топливно-масляной смеси рекомендуемые изготовителями двигателей. В случае отсутствия таковых - рекомендуемая пропорция 1:50.

Соблюдайте предписания производителя, указанные в руководстве по эксплуатации двигателя!

Окрашено в зеленый цвет для визуального контроля масла в смеси.

**ПРОДУКТ ИМЕЕТ ДОПУСКИ / СООТВЕТСТВУЕТ
СПЕЦИФИКАЦИЯМ / ПРОДУКТАМ:**

Specifications:

API TC
JASO FB
ISO L-EGB

ΥΠΑΚΟΒΚΑ (ΑΡΤ.ΗΡ.)

1L (FF6202-1)
1000L (FF6202-IBC)
208L (FF6202-DR)
60L (FF6202-60)
20L (FF6202-20)



FANFARO TRD E6 UHPD 10W-40 6107

Всесезонное синтетическое моторное масло для высоконагруженных и высокооборотистых дизельных двигателей последнего поколения с турбонаддувом и без, работающих в тяжелых условиях и использующих низкосернистое топливо. Масло прошло дорожные и лабораторные испытания в центрах VOLVO, MAN, MACK и RENAULT и имеет их письменные одобрения.

Свойства продукта:

- Синтетическая основа высочайшего качества с инновационным пакетом присадок, обладающая идеальной вязкостью в широком диапазоне температур, обеспечивают непревзойдённые антифрикционные, противоизносные и противозадирные свойства, что значительно продлевает ресурс техники на всех, даже самых экстремальных, режимах работы в широком диапазоне температур окружающей среды и обеспечивает существенную экономию топлива;
- Стабильная синтетическая основа придает маслу повышенную термоокислительную стабильность, что в сочетании с превосходными моюще-диспергирующими свойствами и низкой зольностью эффективно снижает нагаро- и лакообразование, предотвращает образование отложений всех видов и поддерживает в идеальной чистоте детали двигателя, особенно цилиндро-поршневой группы, на протяжении всего интервала между заменами;
- Уникальная рецептура обеспечивает маслу стойкость к старению, а за счет пониженной испаряемости и повышенной температуры вспышки снижает расход масла «на угар», что позволяет применять его в двигателях с увеличенным интервалом замены масла (Long Life до 60 000 км) и обычных;
- За счёт синтетической основы оптимальной вязкости обладает отличными низкотемпературными свойствами, в том числе низкой температурой застывания, что обеспечивает превосходную прокачиваемость масла и проворачиваемость узлов двигателя при низких температурах, лёгкий «холодный пуск» (до -30 °C) и снижение пускового износа;
- Совместимо со всеми системами нейтрализации отработавших газов, DPF, TWC, EGR и SCR за счет применения технологии Low SAPS;
- Эффективно защищает детали двигателя от всех видов коррозии;

- Имеет пониженное пенообразование и эффективно противостоит аэрации;
- Эффективно борется с увеличением усилия сдвига в процессе эксплуатации, вызванного ростом вязкости за счёт дисперсии сажи;
- Подходит для двигателей, работающих на сжиженном природном (LNG) и нефтяном (LPG) газе.

Предназначено для всех видов высоконагруженных дизельных двигателей шоссейной (магистральные тягачи, автобусы и т.д.), внедорожной (строительная, горнодобывающая, сельскохозяйственная) и специальной техники европейских, американских и азиатских производителей, соответствующих требованиям Euro I – V и VI где необходим уровень эксплуатационных свойств CK-4 или ниже.

При использовании масел CK-4 с топливом, содержащим более 15 ppm серы, необходимо руководствоваться рекомендациями производителя двигателя по межсервисным интервалам.

ПРОДУКТ ИМЕЕТ ДОПУСКИ / СООТВЕТСТВУЕТ СПЕЦИФИКАЦИЯМ / ПРОДУКТАМ:

Specifications:

SAE 10W-40
 API CK-4/CJ-4
 ACEA E8
 IVECO (ACEA E6)
 CATERPILLAR ECF-3
 DAF (ACEA E6)
 CUMMINS CES 20086
 DETROIT DIESEL DDC 93K222
 MAN M 3775
 MB 228.31
MB 228.51
 VOLVO VDS-4.5
 ACEA E11

Approval:

MACK EOS-4.5 Approval
 MAN M 3477 Approval
 RENAULT VI RLD-3 Approval

УПАКОВКА (Арт.Нр.)

60L (FF6107-60)
 1000L (FF6107-IBC)
 208L (FF6107-DR)
 20L (FF6107-20)
 10L (FF6107-10)



| Date: 01/2022

PERMANT ECONOMIC -40

Permant Economic -40 is a ready to use coolant based on monoethylene glycol in a combination with hybrid package of corrosion inhibitors. It does not contain potentially harmful additives such as nitrites, amines, phosphates.

Application

It provides protection from freezing, overheating, rust, corrosion, cavitation and foaming with maintaining exceptional cleanliness of cooling system. It is completely safe for use in all engines made of cast iron and aluminum, as well as in refrigeration systems that contain constructional components made of aluminum and copper alloys. Provides complete protection of system for a period of 3 years.

Specifications

BS 6580; AFNOR NFR 15-601; SAE J 1034; ASTM D 3306; VW TL 774-C (G11); MB 326.0; MAN 324 NF; BMW N 600 69.0; Ford WSS-M97B44-C; SRPS H.Z.2.010, Hibridni, Tip III

Physical and chemical properties

Characteristic	Unit	Method	Value
Color	-	visual	Green
Density at 15°C	kg/m ³	ASTM D1122	1050-1090
pH value	-	ASTM D1287	7,0-9,5
Boiling point, min.	°C	ASTM D1120	110
Freezing point, max.	°C	ASTM D1177	-38

Weight loss (mg/specimen)

	Cooper	Solder	Brass	Steel	Iron	Aluminum
ASTM D 3306	10	30	10	10	10	30
Permant Economic	0,9	3,9	0,6	3,6	2,9	13,7

Packaging: 0.10L 0.25L 0.5L 0.6L **1L** 2L **4L** 10L 20L **200L**

Note: These characteristics are typical. The manufacturer keeps the right to change characteristics in accordance with these specifications.

Contact: Oil sale department, OPTIMA Group d.o.o. Banja Luka (Sector for development, testing and product quality of Oil refinery Modrica j.s.c. Modrica), telephone: **+387 53 822 359**, email: **primjena@optimagrupa.net**



| Date: 01/2022

PERMANT LONG LIFE -40

Permant Long Life -40 is a ready-to use coolant, based on monoethylene glycol in a combination with organic corrosion inhibitors of the latest generation (OAT-Organic Acid Technology). It does not contain silicates, nitrites, amines, phosphates and other inorganic inhibitors.

Application

It provides protection from freezing, overheating, rust, corrosion, cavitation and foaming with maintaining exceptional cleanliness of cooling system. It is suitable for use in cooling systems of all gasoline and diesel engines, including the newest vehicles. It is completely safe for use in all engines made of cast iron and aluminum, as well as in the cooling systems that contain aluminum and copper alloys. Provides complete system protection for a period of 5 years or 240 000 km.

Specifications

VW TL 774-D/F (G-12/G-12+); MAN 324-SNF; MB 326.3; MTU MTL 5048; Ford WSS-M97B44-D; John Deere JDM H24; GM/Opel GM 6277M; ASTM D3306; SRPS H.Z2.010, OAT, Tip III; AFNOR NFR 15-601; BS 6580

Physical and chemical properties

Characteristic	Unit	Method	Value
Color	-	visual	Red
Density at 15°C	kg/m ³	ASTM D1122	1050-1100
pH value	-	ASTM D1287	7,5-9,0
Boiling point, min.	°C	ASTM D1120	110
Freezing point, max.	°C	ASTM D1177	-38

Weight loss (mg/specimen)

	Cooper	Solder	Brass	Steel	Iron	Aluminum
ASTM D 3306	10	30	10	10	10	30
Permant Long Life	2,75	1,6	3,07	4,03	0,9	2,7

Packaging: 0.10L 0.25L 0.5L 0.6L **1L** 2L **4L** 10L 20L **200L**

Note: These characteristics are typical. The manufacturer keeps the right to change characteristics in accordance with these specifications.

Contact: Oil sale department, OPTIMA Group d.o.o. Banja Luka (Sector for development, testing and product quality of Oil refinery Modriča j.s.c. Modriča), telephone: **+387 53 822 359**, email: **primjena@optimagrupa.net**

ENGINE COOLANTS AND PROTECTION FLUIDS

Technical Data Sheet





BC „MOLDINDCONBANK” S.A.

Sucursala „Corporate”

Republica Moldova, MD 2001
mun. Chișinău, str. Tighina, 25
Tel. : (373 22) 62-45-44

Data 19. IUN. 2025

Nr. 41-09/261

Республика Молдова, MD 2001,
мун. Кишинэу, ул. Тигина, 25
Тел. : (373 22) 62-45-44

CERTIFICAT

B.C. „Moldindconbank” S.A. confirmă că "EXIMOTOR" S.A. IDNO 1002600034712 la data de 18.06.2025 deține următoarele conturi bancare:

Nr.	IBAN	Valuta
1	MD38ML000000022512092160	MDL
2	MD38ML000000022512092160	USD
3	MD38ML000000022512092160	EUR
4	MD38ML000000022512092160	RUB



_____ (semnătura reprezentantului Băncii)

Paulina Danoi (NP)

Director Sucursala (functia)

Executor - Elena Dumbravanu (12930), Sucursala Corporate
Tel.- 080011111
Data/ora - 18.06.2025 / 17:30
CCF4



ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ МАСЛО HD 46

Гидравлические масла Hydraulic HD применяются в современных гидравлических системах при умеренных нагрузках и при относительно постоянной температуре. Отличаются высокими антикоррозионными, противоизносными, антиокислительными свойствами.

Применение

Применяется в гидравлических системах средней мощности при умеренных нагрузках (прессы, подъёмные механизмы, станки). Подходит для применения в зубчатых и ротационно-поршневых насосах среднего давления.

Спецификации

ISO 6743-4:L-HM; ISO 11158:L-HM; **DIN 51524/2-HLP**; AFNOR NF E 48-603 (HM); CINCINNATI MACHINE P-70; DENISON HF-0/ HF-2; SPERRY VICKERS I-286-S; AFNOR NF E 48-691 (wet), AFNOR NF E 48-690 (dry)

Физико-химические характеристики

Характеристика	Метод		Показатель
Градация вязкости			ISO VG 46
Вязкость при 40°C	mm ² /s	BAS ISO 3104	46,3
Вязкость при 100°C	mm ² /s	BAS ISO 3104	6,6
Индекс вязкости, min.	-	BAS ISO 2909	90
Плотность при 15°C	kg/m ³	ASTM D 5002	887
Температура вспышки, min.	°C	BAS ISO 2592	185
Температура текучести, max.	°C	BAS ISO 3016	-15
Коррозия на Cu, max.	-	ASTM D 130	1b
Оксидационная стабильность, min.	часы	ASTM D 943	1000
Деземulsionность при 54° C, max.	минуты	BAS ISO 6614	30
Способность масла к выделению воздуха, 50 °C, max.	минуты	BAS ISO 9120	10
Vickers vane pump test, V 104-C	mg	DIN 51389/2	max. 60 кольцо max. 15 крыло

Примечание: Указанные значения являются типовыми характеристиками продукта. Производитель имеет право поменять характеристики в соответствии с перечисленными спецификациями.

Контактные данные: Управление по продаже масел ООО «ОПТИМА Группа» Баня Лука (Сектор развития, испытаний и качества продукции АО «МПЗ Модрича» Модрича), телефон: **+387 53 822 359**, email: **primjena@optimagrupa.net**



MAXIMA HD S3 SAE 15W-40

Моторное масло MAXIMA HD S3 15W-40 разработано для высоконагруженных дизельных и бензиновых двигателей легковых и грузовых автомобилей, эксплуатируемых в широком диапазоне климатических условий.

Применение

Рекомендовано для смазывания всех типов дизельных двигателей с и без турбонаддува, установленных в коммерческих автомобилях (грузовые автомобили, автобусы, шахтная, строительная и сельскохозяйственная техника), работающих в нормальных и тяжелых условиях эксплуатации.

Основа масла: Минеральное базовое масло

Спецификации

API CF/CD/SF; MIL-L-2104D; MB 227.1; MAN 271

Физико-химические характеристики

Характеристика	Единица	Метод	Показатель
Градация вязкости			SAE 15W-40
Вязкость при 100°C	mm ² /s	BAS ISO 3104	14,0-15,5
Индекс вязкости, min.	-	BAS ISO 2909	130
Температура вспышки, min.	°C	BAS ISO 2592	215
Температура потери текучести	°C	BAS ISO 3016	-24
Динамическая вязкость (CCS) при -20°C	mPas	ASTM D 5293	5968

Тара:

0.10L 0.25L 0.5L 0.6L

4л

10л

200л

Примечание: Указанные значения являются типовыми характеристиками продукта. Производитель имеет право менять характеристики в соответствии с перечисленными спецификациями.

Контактные данные: Управление по продаже масел ООО «ОПТИМА Группа» Баня Лука (Сектор развития, испытаний и качества продукции АО «МПЗ Модрича» Модрича), телефон: **+387 53 822 359**, email: **primjena@optimagrupa.net**

МОТОРНЫЕ МАСЛА ДЛЯ КОММЕРЧЕСКИХ АВТОМОБИЛЕЙ

Технический паспорт





OPTIMA HC POWER SAE 10W-40

Optima HC Power SAE 10W-40 – Полусинтетическое моторное масло. Обеспечивает надежную защиту двигателей от износа и низкий расход на долив.

Применение

Предназначено для бензиновых и дизельных двигателей, в том числе турбированных и оснащенных каталитическим нейтрализатором.

Спецификации

ACEA A3/B4; API SL/CF; MB 229.3/229.1; VW 501 01/505 00; Renault RN 0700/0710

Физико-химические характеристики

Характеристика		Метод	Значение
Градация вязкости			SAE 10W-40
Вязкость при 100°C	mm ² /s	BAS ISO 3104	14,9
Индекс вязкости, min.	-	BAS ISO 2909	150
Плотность при 15°C	kg/m ³	ASTM D 5002	862
Температура вспышки, min.	°C	BAS ISO 2592	230
Температура потери текучести	°C	BAS ISO 3016	-30
Динамическая вязкость (CCS) при - 25°C	mPas	ASTM D 5293	6018
Щелочное число (TBN)	mg KOH/g	BAS ISO 3771	11,4

Тара: 0.10L 0.25L 0.5L 0.6L **1л** 2L **4л** 10L 20L **200л**

Примечание: Указанные значения являются типовыми характеристиками продукта. Производитель имеет право поменять характеристики в соответствии с перечисленными спецификациями.

Контактные данные: Управление по продаже масел ООО «ОПТИМА Группа» Баня Лука (Сектор развития, испытаний и качества продукции АО «МПЗ Модрича» Модрича), телефон: **+387 53 822 359**, email: **primjena@optimagrupa.net**



| Datum izrade: 11/2017

ADBLUE

AdBlue je 32,5% vodeni rastvor uree namijenjen za redukciju azotnih oksida kod motora snabdjevenim SCR sistemom.

Primjena

Nestro AdBlue nije aditiv za dizel gorivo. On je smješten u odvojenom rezervoaru i posebno se dozira. S obzirom da AdBlue mrzne na temperaturi od -11°C , a počinje ubrzano da se razgrađuje na temperaturama iznad $+25^{\circ}\text{C}$, preporučuje se skladištenje na temperaturama između -10°C i $+25^{\circ}\text{C}$.

Specifikacije

DIN 70070, ISO 22241

Fizičko-hemijske karakteristike

Karakteristika	Jedinica	Metoda	Vrijednost
Sadržaj uree	mas%	ISO 22241-2 Annex C	31.8-33.2
Gustina na 20°C	g/cm^3	BAS ISO 12185	1.087-1.093
Index refrakcije, 20°C	-	ISO 22241-2 Annex C	1.3814-1.3843
Alkalnost kao NH_3	mas%	DIN 70071 Ann.D	0.2 max.
Aldehidi	mg/kg	DIN 70071 Ann.F	5 max.
Nerastvorne materije	mg/kg	ISO 22241-2 Annex G	20 max.
Fosfati	mg/kg	DIN 70071 Ann.H	0.5 max.
Kalcijum	mg/kg		0.5 max.
Željezo	mg/kg		0.5 max.
Bakar	mg/kg		0.2 max.
Cink	mg/kg		0.2 max.
Hrom	mg/kg	DIN 70071 Ann.I	0.2 max.
Nikl	mg/kg		0.2 max.
Aluminijum	mg/kg		0.5 max.
Magnezijum	mg/kg		0.5 max.
Natrijum	mg/kg		0.5 max.
Kalijum	mg/kg		0.5 max.

Dostupno u ambalaži: 0.10L 0.25L 0.5L 0.6L 1L 2L 4L **10L** 20L **1000L**

Napomena: Navedene vrijednosti predstavljaju tipične karakteristike proizvoda. Proizvođač zadržava pravo da promjeni karakteristike u skladu sa navedenim specifikacijama.

Kontakt: Uprava za prodaju ulja OPTIMA Grupa d.o.o. Banja Luka (Sektor za razvoj, ispitivanje i kvalitet proizvoda Rafinerije ulja Modriča a.d. Modriča), telefon: **+387 53 822 359**, email: **primjena@optimagrupa.net**

Fișa cu date de Securitate

Lichid concentrate de spalat parbriz Stop Ger pentru vizibilitate clară

17/05/2022

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI / PREPARARE ȘI FIRMA

Denumirea comercială:

Stop Ger – soluție spălare parbrize pentru vizibilitate clară

SF 38406561-006:2012

Utilizare:

Întreținere Auto

Firma:

FPC "Cheton Grup" SRL

Mun. Chișinău, str. Muncesti 121/1

Tel/fax +373 22 811 911

2. IDENTIFICAREA PERICOLULUI

Inflamabil

3. COMPOZIȚIE / INFORMAȚII PRIVIND INGREDIENTII

Caracterizare chimică

Compoziție:

Alcool izopropilic, hidroxid de metil, apă dedurizată, substanțe active de suprafață, adaosuri funcționale, aromatizator, colorant.

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Masuri de prim ajutor / informații generale

Îndepărtați hainele contaminate.

Masuri de prim ajutor / inhalare

Asigurați aer curat.

Masuri de prim ajutor / contactul cu pielea

În caz de contact cu pielea, spălați cu apă.

Masuri de prim ajutor / contactul cu ochii

În caz de contact cu ochii, clătiți bine cu apă.

Masuri de prim ajutor / ingerare

Nu induceți voma.

Asigurați tratament medical.

5. MĂSURI CONTRA INCENDIILOR

Mijloace de stingere adecvate
Pudra uscată
Dioxid de carbon
Jet de sprăy cu apă
Spuma rezistentă la alcool

6. MĂSURI ÎN CAZ DE ACCEIDENTE

Precauții privind mediul
Nu se va vărsa în apele de suprafață / apele subterane.
Nu se va vărsa în subsol / sol.

Metode de curățare absorbție
Absorbiți cu un material absorbant

7. TRANSPORT ȘI DEPOZITARE

Transportare

Se transportă cu mijloacele de transport de toate tipurile în condițiile care să asigure conservabilitatea calității lor în corespundere cu cerințele regulilor de transportare a încărcăturilor, care sunt în vigoare la tipul de transport dat.

Depozitare

Țineți la distanță de sursele de foc.
Depozitați doar în zone bine ventilate.
Nu depozitați împreună cu alimente.
Temperatura de depozitare recomandată: 20 °C.
Păstrați containerul bine închis.
Nu fumați.

8. PROTECȚIA PERSONALULUI

După gradul de influență asupra organismului uman concentratul se referă la clasa a 3-a de pericol conform GOST 12.1.007.

Concentrația limită admisă a aburilor de concentrate în zona de aer de lucru a secțiilor de producer – 1000 mg/m³ în corespundere cu GOST 12.1.005.

În lucrul cu lichidul spalare parbriz trebuie sa fie folosite mijloacele de protective individuale.

Spălați mâinele după utilizare.

Nu mâncați, beți sau fumați în zonele de lucru. Nu țineși nicio data mâncarea sau băutura în apropierea produselor chimice.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

Aspect

Starea fizica	Lichid
Culoare	Albastru, galben, verde, roșu
Miros	Caracteristic
Alți parametri fizici și chimici	
Solubilitate în apă	la 20 °C
Valoarea pH	7,0 – 8,0
Vâscozitatea	nedeterminată
Temperatura de aprindere	min. 13 °C
Temperatura de autoaprindere	min. 404 °C

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

Reacții de pericol

Nu sunt cunoscute reacții de pericol.

Produse cu pericol de descompunere:

Nu sunt cunoscute produse cu pericol de descompunere.

11. INFORMAȚII DE ORDIN ECOLOGIC

Controlul emisiilor de substanțe nocive în atmosferă corespunde cu cerințele GOST 17.2.3.02, Regulilor Sanitare 2.1.575 și concentrației limită admisă nr. 3086.

Protecția apelor de suprafața împotriva poluării se efectuează conform Regulamentului igienic nr. 06.6.3.23 și GOST 17.1.3.13.

Protecția solului împotriva poluării cu deșeurile menajere și industriale se realizează în corespundere cu Regulile Sanitare 42-128-4690.

12. INFORMAȚII DE MARCARE

Etichetare

Produsul este clasificat și etichetat în conformitate cu GOST 6-15-90.3-90/

Simbolul de pericol

Fraze de risc

Fraze R (H)

R 11 (H 226)

Inflamabil

R 39/23/24/25 (H301+H311+H331)

Toxic prin inhalare, prin contact cu pielea și prin înghețire

Fraze de securitate

Fraze S (P)

S 2 (P 102)

A se feri de copii

S 7 (P 233)

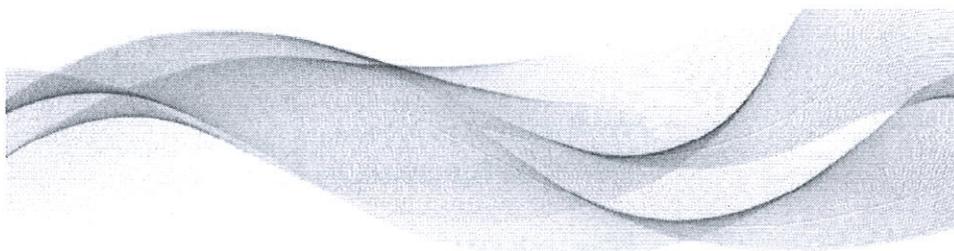
Să fie stocat într-un container închis

S 45 (P301+P310)

Dacă este înghețit, consultați medic și prezentați acest container sau această etichetă.

13. ALTE INFORMAȚII

Toate informațiile se bazează pe cunoștințele și informațiile noastre curente. Ele sunt menite să descrie produsele cu referire la cerințele de siguranță. Prezenta FDS este destinată exclusiv pentru acest produs.



FPC CHETON GRUP SRL
mun. Chișinău, str. muncești 121/1
MD-2002, Republica Moldova
tel/fax +373 22 811 911
e-mail: info@cheton.md
www.cheton.md

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

Certificate No.: 2025378
Date of issue: 03/03/2025

Test sample

Product: AVTOIL M-10DM
Batch number: 2503378
Tank ID: T45.3

Manufacture date: 03/03/2025
Date of sampling: 03/03/2025
Date of analysis: 03/03/2025

Test result

Parameters	Unit	Test method	Limit	Test result
Appearance	-	Visual	Bright & Clear	Bright & Clear
Kinematic viscosity at 100 °C, min.	mm ² /s	GOST 33	Min. 11.40	12.43
Viscosity index	-	GOST 25371	Min. 90	110
Water content	%	GOST 2477	Max. 0.05	None
Pour Point	°C	GOST 20287	Max. -18	-27
Color, with a dilution of 15:85, units of the CNT	-	GOST 20284	Max. 3.5	0.9
Density				
- at 15 °C	g/cm ³	GOST 3900	Test & Report	0.8875
- at 20 °C				0.8831

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.



**ALCO QUALITY ASSURANCE LABORATORY
TEST REPORT**

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



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.

Approved by

**Aytan Allahverdiyeva
Head of Laboratory**



	<p style="text-align: center;">ALCO QUALITY ASSURANCE LABORATORY TEST REPORT</p> <p style="text-align: center;">Accreditation No: AZS ISO/IEC 17025:2020/AZ 01.0571.01.21</p>	
---	--	---

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

Certificate No.: 2025381
Date of issue: 03/03/2025

Test sample

Product: AVTOIL TAD 17
Batch number: 2503381
Tank ID: T45.1

Manufacture date: 03/03/2025
Date of sampling: 03/03/2025
Date of analysis: 03/03/2025

Test result

Parameters	Unit	Test method	Limit	Test result
Appearance	-	Visual	Bright & Clear	Bright & Clear
Kinematic viscosity at 100 °C	mm ² /s	GOST 33	Min. 17.50	17.70
Viscosity Index	-	GOST 25371	Min. 90	102
Water content	%	GOST 2477	Max. 0.05	None
Pour Point	°C	GOST 20287	Max. -25	-27
Color	-	GOST 20284	Test & Report	3.8
Density - at 15 °C - at 20 °C	g/cm ³	GOST 3900	Test & Report Max. 0.907	0.8920 0.8873

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.



**ALCO QUALITY ASSURANCE LABORATORY
TEST REPORT**

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



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.

Approved by

**Aytan Allahverdiyeva
Head of Laboratory**



	ALCO QUALITY ASSURANCE LABORATORY TEST REPORT Accreditation No: AZS ISO/IEC 17025:2020/AZ 01.0571.01.21	 <small>AZERBAIJAN ACCREDITATION CENTER</small>
---	---	---

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

Certificate No.: 2025421
Date of issue: 10/03/2025

Test sample

Product: AVTOIL TAP-15B
Batch number: 2503421
Tank ID: T41.4

Manufacture date: 10/03/2025
Date of sampling: 10/03/2025
Date of analysis: 10/03/2025

Test result

Parameters	Unit	Test method	Limit	Test result
Appearance	-	Visual	Bright & Clear	Bright & Clear
Kinematic viscosity at 100 °C	mm ² /s	GOST 33	14.00-16.00	15.24
Viscosity index	-	GOST 25371	Min. 90	105
Water content	%	GOST 2477	Max. 0.05	None
Pour Point	°C	GOST 20287	Max. -20	-30
Color.	-	GOST 20284	Test & Report	4.0
Density - at 15 °C - at 20 °C	g/cm ³	GOST 3900	Test & Report Max. 0.930	0.8888 0.8844

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.



**ALCO QUALITY ASSURANCE LABORATORY
TEST REPORT**

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



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.

Approved by

**Aytan Allahverdiyeva
Head of Laboratory**



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

Certificate No.: 2025391
Date of issue: 04/03/2025

Test sample

Product: AVTOIL TRANSMISSION EP 80W-90 GL-4
Batch number: 2503391
Tank ID: T41.4

Manufacture date: 04/03/2025
Date of sampling: 04/03/2025
Date of analysis: 04/03/2025

Test result

Parameters	Unit	Test method	Limit	Test result
Appearance	-	Visual	Bright & Clear	Bright & Clear
Kinematic viscosity at 100 °C	mm ² /s	ASTM D445	13.5-18.5	14.48
Viscosity Index	-	ASTM D1500	Min. 90	103
Water content	%	ASTM D95	Max. 0.05	None
Color	-	ASTM D1500	Test & Report	3.6
Density at 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	Test & Report	0.8900

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

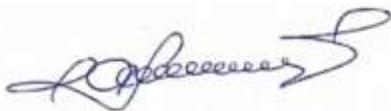
Shelf life: 5 years from the date of manufacture of the product if proper storage conditions are followed.

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.

Approved by



Aytan Allahverdiyeva
Head of Laboratory





ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «ТЕКТРОН»

Место нахождения: 141201, Россия, Московская область, город Пушкино, Ярославское шоссе, дом 1А, этаж 3, комната 308; телефон: +74959933061; адрес электронной почты: Standart@Delfinrus.com

Основной государственный регистрационный номер: 1025004905496

в лице генерального директора Бойчука Василия Григорьевича

заявляет, что Жидкость охлаждающая низкотемпературная марки -40 (ОЖ -40)

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «ТЕКТРОН»

Место нахождения: 141201, Россия, Московская область, город Пушкино, Ярославское шоссе, дом 1А, этаж 3, комната 308

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 141201, Россия, Московская область, город Пушкино, Ярославское шоссе, дом 1А

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 2422-179-04001396-2010 «Жидкости охлаждающие низкотемпературные. Технические условия»

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 3820 00 000 0

Код ОКПД 2: 20.59.43.120

Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям»

Декларация о соответствии принята на основании протоколов испытаний № 84 от 27.03.2023

Испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «Глобал Ресеч» (уникальный номер записи в РАЛ: РОСС RU.0001.21АЛ35) и № 61-03 от 27.03.2023 Лаборатории исследований и разработок

Общества с ограниченной ответственностью «Глобал Ресеч»

Схема декларирования соответствия: 1д

Дополнительная информация

Хранить в герметичной таре, в крытых складских помещениях и на открытых площадках, защищенных от воздействия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков. Гарантийный срок хранения - 5 лет с даты изготовления. Обозначения и наименования стандартов, включенных в перечни стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям»: ГОСТ 28084-89 «Жидкости охлаждающие низкотемпературные. Общие технические условия»

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 10.04.2026 включительно


подпись



Бойчук Василий Григорьевич

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии:

ЕАЭС N RU Д-RU.РА03.В.14010/23

Дата регистрации декларации о соответствии:

11.04.2023