

## **CERERE DE PARTICIPARE**

Către Inspectoratul General al Poliției de Frontieră al MAI

### **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-1649414939468 din 8 aprilie 2022, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului Lubrifianți și lichide tehni. noi Calbor Grup SRL, 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, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării 15.04.2022

Cu stimă,

Ofertant/candidat  
Calbor Grup SRL  
(semnătura autorizată)



**DECLARAȚIE  
privind valabilitatea ofertei**

Către Inspectoratul General al Poliției de Frontieră al MAI

**Stimați domni,**

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea** Lubrifianți și lichide tehnice **prin procedura de achiziție** nr oeds-b3wdp1-MD-1649414939468, pentru o durată de 60 zile, (șaizeci zile ) respectiv până la data de 18.06.2022 (optsprezece iunie 2022), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării 15.04.2022

Cu stimă,

Ofertant/candidat  
Calbor Grup SRL  
(semnătura autorizată)



# Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă - în coloanele 1, 5.]

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1649414939468 din 19.04.2022

Obiectul achiziției: Lubrifianți și lichide tehnice

Anexa nr. 22  
la Documentația standard nr. \_\_\_\_\_  
din "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Produsul-cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
Ulei de motor DIESEL sintetic	Gaspromneft T Line C3 5W-30	Serbia	Gaspromneft	SAE 5W-30 API CF-CE4 (DPF, C3, pentru filtru particule), Anul producerii minim 2020.	SAE 5W-30 ACEA C3; API SN/CF MB 229.51; VW 505 01/505 00; BMW LL-04; GM dexos 2 <sup>+</sup>	
	Hexol SYNLINE SuperDiesel DPPF 5W30	România	Hexol			
Soluție AdBlue	Hexol HEXBLUE	România	Hexol	Soluție AdBlue, Anul producerii minim 2020.	Hexol HEXBLUE, Anul producerii minim 2020.	
Soluție parbriz	Soluție parbriz	Moldova	Catol Lux	(-30°C), Anul producerii minim 2020.	(-30°C), Anul producerii minim 2020.	
Soluție detergent pentru spălarea automobilelor	Soluție detergent	Rusia	Vitex	Anul producerii minim 2020.	Anul producerii minim 2020.	
<b>Total</b>						

Livrarea lubrifianților pentru loturile 1-9 se va efectua în canistre de 1-5 litri.

Semnati: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: Cara Dumitru În calitate de: manager vinzari  
Ofertantul: Cabot Grup SRL Adresa: mun. Chisinau, str Pietrariței 1/2



Anexa nr.23  
 la Documentația standard nr. \_\_\_\_\_  
 din " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_

### Specificații de preț

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8 și 11 la necesitate, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

	Numărul procedurii de achiziție: <u>cods-b3wdpl-MD-1649414939468</u> din 19.04.2022										
	Obiectul de achiziție: <b>Lubrifanți și lichide tehnice</b>										
Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Ulei de motor DIESEL sintetic	litri	2000	93,00	111,60	186000,00	223200,00	în termen de 30 zile, după înregistrarea contractului la Trezoreria de Stat a Ministerului Finanelor	MD22TRPBAAS36110A14287AC		
09211000-1	Soluție AdBlue HEXBLUE	litri	1000	25,50	30,60	25500,00	30600,00		MD22TRPBAAS36110A14287AC		
	Soluție parbriz	litri	500	12,50	15,00	6250,00	7500,00		MD22TRPBAAS36110A14287AC		
	Soluție detergent pentru spălarea automobilelor	litri	400	32,00	38,40	12800,00	15360,00				
	Total					230550,00	276660,00				

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: Cara Dumitru În calitate de: Manager vinzari

Ofertantul: Calbor Grup SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Pietrariței 1/2



REPUBLICA



MOLDOVA

**CERTIFICAT  
DE ÎNREGISTRARE**

**Societatea Comercială "CALBOR GRUP" S.R.L.**  
**ESTE ÎNREGISTRATĂ LA CAMERA ÎNREGISTRĂRII DE STAT**

*Numărul de indentificare de stat - codul fiscal*  
**1005600022213**

*Data înregistrării*

**05.05.2005**

*Data eliberării*

**05.05.2005**

**Bolbocanu Adela, registrator de stat**

*Functia pentru prezentarea persoanei  
care a eliberat certificatul*



MD 0027335

"Secret comercial, confidențial"

Către SRL "Calbor Grup"

*septembrie* 2016  
nr. 1005/2016

CERTIFICAT

Prin prezenta, filiala "Miron Costin" a B.C. "Moldova-Agroindbank" S.A., cod. AGRNMD2X710, confirmă deservirea SRL "Calbor Grup" (c/f. 1005600022213) cu codul IBAN în MDL nr. MD60AG000000002251437111, în MDL nr. MD26AG0000000022512186914, în USD nr. MD33AG000000002251437112, în EUR nr. MA06AG000000002251437113 și în RUB nr. MD57AG000000002251706922.

Certificatul este eliberat la solicitarea clientului.

Cu respect,

  
Andrian Munteanu  
MAIB  
Directorul filialei "Miron Costin"  
Filială  
MIRON COSTIN  


Rita Branîște  
Contabil-șef



Ex.L.Catan  
Tel. 022439-570



# Gazpromneft T Line W 5W-30

**Технически спецификации / Классификации: SAE: 5W-30**

**Спецификации и одобрения:**

- ACEA C3
- BMW Longlife-04
- MB 229.51
- Porsche C30
- VW 504.00
- VW 507.00

## **ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

Gazpromneft T Line W 5W-30 — полностью синтетическое моторное масло с высокими эксплуатационными характеристиками, поддерживающее эффективность и продлевающее срок службы систем снижения токсичности отработавших газов бензиновых и дизельных двигателей автомобилей. Gazpromneft T Line W 5W-30 разработано в соответствии со строгими требованиями Volkswagen AG для использования в современных моделях двигателей, требующих повышенной производительности.

## **ПРЕИМУЩЕСТВА**

- **Функции**
- Низкое содержание сульфатной золы, фосфора и серы (Low SAPS)
- Увеличенные интервалы замены.
- Отличные низкотемпературные свойства.
- Улучшенная защита от износа.
- Мощные активные добавки.
- **Преимущества и потенциальные выгоды**
- Это позволяет продлить срок годности и сохранить работоспособность каталитической системы для дальнейшей переработки.
- Отличные эксплуатационные характеристики масла без ухудшения вязкостных свойств вследствие окисления.
- Быстрый запуск в мороз и защита двигателя с первых секунд запуска.
- Надежная защита даже в экстремальных условиях вождения для всех компонентов двигателя.
- Снижает образование отложений и сажи, обеспечивая чистоту двигателя и продлевая срок его службы.

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Высокоэффективные бензиновые и дизельные двигатели, в том числе с турбонаддувом.

- Современные бензиновые и дизельные двигатели транспортных средств, оснащенные системами контроля выбросов выхлопных газов, включая системы рециркуляции отработавших газов (EGR), сажевые фильтры (DPF) и каталитические нейтрализаторы выхлопных газов (TAC)
- Легковые автомобили и микроавтобусы, внедорожники и микроавтобусы.

## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типичные характеристики	Метод	Gazpromneft T Line W 5W-30
Кинематическая вязкость		
- при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	12,5
- при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	69,7
Температура пламени в открытом тигле, °C	ACTM D97	-45
Температура подачи, °C	ACTM D92	211
Общее щелочное число, мг КОН/г	ACTM D2896	6,5
Сульфатная зола, %	ACTM D874	0,8
Плотность- при 15°C, кг/м <sup>2</sup>	ACTM D4052	853
Индекс вязкости	ACTM D2270	162





**HEXOL SYNLINER SUPERDIESEL 5W30**  
 MOTOR OIL

**PRODUCT DESCRIPTION**

Hexol Synliner Superdiesel 5w30 is an extra high performance, low SAPS, fuel saving, synthetic engine oil assuring long drain intervals. Produced from synthetic base oils and a complex additive system, it ensures excellent flow characteristics. Recommended to be used in the most advanced diesel or gasoline, naturally aspirated or turbocharged engines, including "Pumpe-Düse" (PD), fitted with or without diesel particulate filters (DPF) or three-way catalysts. This oil exceeds requirements of the most important European and US automobile associations and engine manufacturers such as: Renault, Mercedes, Peugeot, Porsche, Volkswagen, Fiat, Opel, Citroen, BMW, Ford, Toyota, Hyundai and others.

**PERFORMANCE FEATURES**

- Exceeds ACEA C3-12, ACEA A3/B4, API Service CF/SN and CF/SM requirements,
- Meets standard requirements imposed by renowned automakers such as BMW Longlife-04, VW 502.00/505.00/505 01, Porsche C30, Fiat 9.55535-S2, MB 229.51 and many others,
- Extra long oil drain interval,
- Extra high performance oil providing long engine life,
- Provides reliable start-up and operation even at extremely low temperatures,
- Low SAPS lubricant, guarantees a long lifetime of exhaust gas treatment devices,
- This oil maintains its properties for up to 5 years when in its original container, sealed, and stored away from any heat source and direct sunlight (storage temperature max. 40°C).

**APPLICATION**

- Suitable for personal cars, vans and light commercial vehicles equipped with naturally aspirated or turbocharged, including "Pumpe-Düse" (PD), diesel or gasoline engines, fitted with or without Diesel Particulate Filters (DPF) or three-way catalysts, where the manufacturer recommends oil with the above listed properties,
- It has a long drain interval, depending on the engine manufacturer's recommendation.

**PROPERTIES**

Viscosity Grade SAE	5W30
Density at 15°C [kg/m <sup>3</sup> ]	850
Kinematic Viscosity at 100°C [mm <sup>2</sup> /s]	9.3-12.5
Viscosity Index, min	150
Flash Point [°C] min	220
Pour Point [°C] max	-33

**PACKAGING**

- |  |  |   |   |   |  |   |
|--|--|---|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> 0.4Kg         | <input type="checkbox"/> 1Kg           | <input type="checkbox"/> 4Kg            | <input type="checkbox"/> 15Kg           | <input type="checkbox"/> 180Kg          |  |   |
| <input type="checkbox"/> 0.23L         | <input type="checkbox"/> 0.45L         | <input type="checkbox"/> 0.5L           | <input type="checkbox"/> 0.6L           | <input type="checkbox"/> 0.9L           | <input checked="" type="checkbox"/> 1L   | <input type="checkbox"/> 3L               |
| <input checked="" type="checkbox"/> 4L | <input checked="" type="checkbox"/> 5L | <input checked="" type="checkbox"/> 10L | <input checked="" type="checkbox"/> 20L | <input checked="" type="checkbox"/> 60L | <input checked="" type="checkbox"/> 208L | <input checked="" type="checkbox"/> 1000L |

HEXOL INTERNATIONAL LTD



## HEXOL HEXBLUE

SOLUȚIE PENTRU REDUCEREA NOXELOR

### DESCRIERE PRODUS

HexBlue este o soluție de uree în apă deionizată destinată neutralizării oxizilor de azot din gazele de eșapament ale autovehiculelor EURO IV, EURO V și EURO VI.

### CARACTERISTICI

- conține uree în apă deionizată în proporție de 32,5%;
- este un lichid limpede, netoxic;
- se manipulează în siguranță și nu poluează mediul;
- nu este combustibil și nici aditiv.

### DOMENIU DE UTILIZARE

- folosit la majoritatea vehiculelor grele (camioane, autobuze, etc...) fabricate după octombrie 2006, Euro IV, V, VI echipate cu sistem de Reducere Catalitică Selectivă în scopul neutralizării oxizilor de azot;
- prin folosirea HexBlue și reglarea la maxim de eficiență a motorului, se va economisi 3-5% din consumul de carburant permițând economii apreciabile.

### PROPRIETĂȚI SPECIFICE

	Min	Max	
Continut de uree	31,8	33,2	% de greut.
Densitate la 20°C	1,0870	1,0930	g/cm <sup>3</sup>
Indice de refractie la 20°C	1,3814	1,3843	
Punct de inghet °C	-11	-11,5	
Alcalinitate ca si NH <sub>3</sub>		0,2	%
Biuret		0,3	%
Aldehida		5	mg/kg
Insolubile		20	mg/kg
Fosfat (PO <sub>4</sub> )*; Calciu*; Fier*		0,5*	mg/kg
Aluminiu*; Magneziu*; Sodiu*; Potasiu*		0,5*	mg/kg
Cupru*; Zinc*; Crom*; Nichel*		0,2*	mg/kg

\* Valabil pentru fiecare component Conf. DIN 70070

### AMBALAJ

- |                                |  |   |   |                                |                               |   |
|--------------------------------|--|---|---|--------------------------------|-------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> 0.4Kg | <input type="checkbox"/> 1Kg           | <input type="checkbox"/> 4Kg            | <input type="checkbox"/> 15Kg           | <input type="checkbox"/> 180Kg |                               |   |
| <input type="checkbox"/> 0.23L | <input type="checkbox"/> 0.45L         | <input type="checkbox"/> 0.5L           | <input type="checkbox"/> 0.6L           | <input type="checkbox"/> 0.9L  | <input type="checkbox"/> 1L   | <input type="checkbox"/> 3L               |
| <input type="checkbox"/> 4L    | <input checked="" type="checkbox"/> 5L | <input checked="" type="checkbox"/> 10L | <input checked="" type="checkbox"/> 20L | <input type="checkbox"/> 60L   | <input type="checkbox"/> 208L | <input checked="" type="checkbox"/> 1000L |

### HEXOL LUBE SRL

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



**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII, MUNCII  
ȘI PROTECȚIEI SOCIALE  
AL REPUBLICII MOLDOVA**  
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ, ТРУДА  
И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА  
**AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ**  
НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ  
MD-2028, muș. Chișinău, str. Gheorghe Asachi, 67-a  
Tel. + 373 22 574501, fax + 373 22 729725  
IDNO 1018601000021  
E-mail: ansp@ansp.md; anticamera@ansp.md

**DOCUMENTAȚIE MEDICALĂ / Медицинская документация**  
**FORMULAR / Форма Nr. 363-2/a**  
APROBAT DE MSMPs al RM / Утверждена МЗТСЗ РМ  
31.10.11 Nr. 828  
Centrul de încercări de laborator acreditat de către  
Centrul Național de Acreditare din Republica Moldova MOLDAC  
Испытательный лабораторный центр аккредитованный  
Национальным Аккредитационным Центром РМ MOLDAC  
Certificat nr. LI-044 din 17.02.2018 valabil până la 16.02.2022  
Acreditat în Sistemul Ministerului Sănătății, Muncii  
și Protecției Sociale al RM  
Аккредитованный в системе Министерства Здравоохранения, Труда и  
Социальной Защиты Республики Молдова  
Certificat nr. 2293 din 24.10.2014, valabil până la 24.10.2019

**AVIZ SANITAR**  
**PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P- 9/07/2021**

*Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов*  
din/om " 21 " februarie a./z. 2021

Prin prezentul aviz sanitar se confirmă că producerea, importul, utilizarea și desfacerea produselor / echipamentelor  
Настоящим санитарным заключением подтверждается, что производство, ввоз, использование и реализация продукции / оборудования

Soluție de iarnă pentru parbrize de tip – 20°C și – 30°C

sunt conforme Regulamentului (lor) sanitar (e) / соответствуют санитарному (ым) регламенту (ам) (se va indica  
denumirea completă a Regulamentului (lor) sanitar (e) / указать полное наименование санитарного (ых) регламента (ов)  
SF 40056654-001:2012. Indicații metodice nr.341 din 15.04.2014 "Metode de determinare  
și evaluare a unor indici toxicologici și clinici a siguranței și inofensivității unor categorii  
de produse cu impact potențial asupra sănătății"

Organizația-producătoare/importatoare, țara de origine / организация произв./импортёр, страна происхождения  
„CATOL LUX” SRL, Republica Moldova

Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения  
„CATOL LUX” SRL, Moldova, Chișinău, str. Muncești, 73

Ca temel pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit /  
Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило  
Demers, autorizație sanitară de funcționare nr.007223/2020/1314 din 27.10.2020, SF,  
aviz sanitar nr.402 din 19.02.2018, rapoarte a încercărilor de laborator nr.1031-1032 din 26.02.2021  
(a enumera documentele de însoțire, buletinele de analiză / перечислить сопроводительные док., протоколы исслед.)

Caracteristica sanitară a produselor / санитарная характеристика продукции:  
Parametrii (factorii) / показатели (факторы) Normativul sanitar / санитарный норматив

conform rapoartelor încercărilor de laborator nr.1031-1032 din 26.02.2021

Domeniu de utilizare / Область применения: producere, întreținere, deservire auto

Condițiile necesare de utilizare, depozitare, transportare, măsurile de securitate / Необходимые условия  
использования, хранения, транспортировки, меры безопасности:  
producerea, plasarea pe piață în condițiile respectării legislației în vigoare în Republica Moldova a  
28 februarie 2024

AVIZUL SANITAR este valabil pînă la / Санитарное Заключение действительно до:  
In DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ

Vasile GUȘTIUC  
(numele președintelui Ф.И.О.)  
L.S.



*[Signature]*  
(semnătura / подпись)  
ANSP/HAO3

ex:Șt.Constantinoviți  
tel: 574 679  
SP 10-XVI-09

000638 03

**RAPORT**  
**a încercărilor de laborator**  
 ОТЧЕТ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Nr. 1032 din "26" 02 2021

1. Denumirea întreprinderii, organizația (beneficiar) „CATOL LUX” SRL  
 Наименование предприятия, организации (заявитель)
2. Adresa juridică Chișinău, str. Muncești, 73  
 Юридический адрес
3. Denumirea mostrei, data producerii Soluție de iarnă pentru parbrize "Catol" – 30<sup>0</sup>C  
 Наименование образца (пробы), дата изготовления
4. Producătorul (firma, organizația, instituția) „CATOL LUX” SRL  
 Изготовитель (фирма, предприятие, организация)
- țara Republica Moldova  
 страна
5. Data și ora prelevării 10 ora 00 min „20” 02 2021  
 Время и дата отбора час мин
- N.P.P. funcția Mostra a fost prelevată de solicitant  
 Ф.И.О., должность
- Condițiile de transportare auto  
 Условия доставки
- Livrat în LÎA 11 ora 30 min „20” 02 2021  
 Доставлен в ИЛЦ час мин
6. Date suplimentare \_\_\_\_\_  
 Дополнительные сведения
7. D.N. la producție SF 40056654-001:2012  
 НД на продукцию
8. D.N. privind. reglementarea volumului cercetărilor de laborator și aprecierea lor IM nr.341 din 15.04.2014  
 НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку

Nr. d/o № n/n	Parametrii cercetați Определяемые показатели	Rezultatele cercetărilor, unități de măsură Результаты исследований Единицы измерения	Incertitudinea de măsurare Неопределенность измерения	Nivelul maxim admisibil, unități de măsură Величина допустимого уровня	DN a metodelor de investigare НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6

\* Nota: La cererea clientului rezultatul încercării se eliberează cu incertitudinea de calcul extinsa cu coeficientul de acoperire k=2 și nivelul de încredere 95%.

**Î. Analiza chimică cantitativă:**

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Mostra a sosit 12 ora 00 min „20” 02 2021  
 Образец поступил час мин

Codul 1032.1.1.1.21  
 Код

Nr. de înregistrare 371 în registru 371 procesului – verbal din 26.02.2021  
 Регистрационный в журнале № протокола испытаний

1	2	3	4	5	6
1.	pH	7.2	±0,1	4,0-11,5	SM GOST R 50550-2005

**Semne organoleptice:**

\*Miros caracteristic aromei produsului, consistență omogenă

**N.PP, funcția persoanei responsabile de оформarea raportului dat**  
Ф.И.О. должность лица ответственного за оформление данного протокола

Șt.Constantinovici, medic igienist

**Concluzie** Заключение

Proba investigată corespunde IM nr.341 din 15.04.2014 la parametrii cercetați.

**Amendament:**

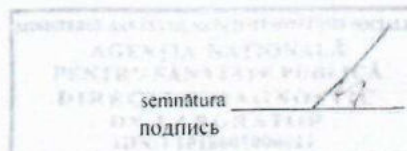
- Rezultatul se referă numai la proba analizată. Este strict interzisă reproducerea parțială a rezultatului.

**Примечание:** Результат распространяется только на анализируемую пробу. Частично воспроизведение результата строго запрещено

**\*- Parametrii cercetați nu sunt incluși în Domeniul de acreditare CÎL aprobat MOLDAC**

\*- Определемые показатели не включены в Область аккредитации ИЛЦ MOLDAC

**Autorizat, Nume, prenume, Șef direcție diagnostic de laborator**  
Ф.И.О., должность



semnătura  
подпись

Ala HALACU

**RAPORT**  
**a încercărilor de laborator**  
 ОТЧЕТ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Nr. 1032 din "26 .. 02 2021

1. Denumirea întreprinderii, organizația (beneficiar) „CATOL LUX” SRL  
 Наименование предприятия, организации (заявитель)
2. Adresa juridică Chișinău, str. Muncești, 73  
 Юридический адрес
3. Denumirea mostrei, data producerii Soluție de iarnă pentru parbrize "Catol" – 30<sup>0</sup>C  
 Наименование образца (пробы), дата изготовления
4. Producătorul (firma, organizația, instituția) „CATOL LUX” SRL  
 Изготовитель (фирма, предприятие, организация)
- țara Republica Moldova  
 страна
5. Data și ora prelevării 10 ora 00 min „20” 02 2021  
 Время и дата отбора час мин
- N.P.P. funcția Mostra a fost prelevată de solicitant  
 Ф.И.О. должность
- Condițiile de transportare auto  
 Условия доставки
- Livrat în LÎA 11 ora 30 min „20” 02 2021  
 Доставлен в ИЛЦ час мин
6. Date suplimentare \_\_\_\_\_  
 Дополнительные сведения
7. D.N. la producție SF 40056654-001:2012  
 НД на продукцию
8. D.N. privind. reglementarea volumului cercetărilor de laborator și aprecierea lor IM nr.341 din 15.04.2014  
 НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку

Nr. d/o № n/n	Parametrii cercetați Определяемые показатели	Rezultatele cercetărilor, unități de măsură Результаты исследований Единицы измерения	Incertitudinea de măsurare Неопределенность измерения	Nivelul maxim admisibil, unități de măsură Величина допустимого уровня	DN a metodelor de investigare НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6

\* Nota: La cererea clientului rezultatul încercării se eliberează cu incertitudinea de calcul extinsă cu coeficientul de acoperire k=2 și nivelul de încredere 95%.

**I. Analiza chimică cantitativă:**  
 КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Mostra a sosit 12 ora 00 min „20” 02 2021  
 Образец поступил час мин

Codul 1032.1.1.1.21  
 Код

Nr. de înregistrare 371 în registru 371 procesul – verbal din 26.02.2021  
 Регистрационный в журнале № протокола испытаний

1	2	3	4	5	6
1.	pH	7,5	±0,1	4,0-11,5	SM GOST R 50550-2005

**Semne organoleptice:**

\*Miros caracteristic aromei produsului, consistență omogenă!

N.P.P, funcția persoanei responsabile de оформarea raportului dat  
Ф.И.О. должность лица ответственного за оформление данного протокола

Șt.Constantinovici, medic igienist

Concluzie Заклучение

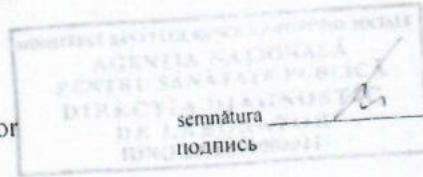
Proba investigată corespunde IM nr.341 din 15.04.2014 la parametrii cercetați.

**Amendament:**

- Rezultatul se referă numai la proba analizată. Este strict interzisă reproducerea parțială a rezultatului.  
Примечание: Результат распространяется только на анализируемую пробу. Частично воспроизведение результата строго запрещено

\* - Parametrii cercetați nu sunt incluși în Domeniul de acreditare CÎL aprobat MOLDAC  
\* - Определяемые показатели не включены в Область аккредитации ИЛЦ MOLDAC

Autorizat, Nume, prenume, Șef direcție diagnostic de laborator  
Ф.И.О., должность



Ala HALACU

ООО «Ви кемикалз» г. Держинск  
Нижегородской области

**«Автошампунь для бесконтактной мойки  
Vitex Ultra Clean»**

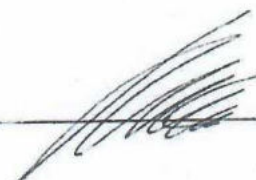
ТУ 20.41.32-093-38649909-2019

Дата изготовления: 12.01.2021 Номер партии: 1612  
Масса нетто: 10000 кг Количество мест:                     

Наименование показателя	Норма ТУ 20.41.32-093-38649909-2019	Фактические значения
1. Внешний вид	Однородная жидкость красного цвета без примесей	Соответствует
2. Активность протонов водорода, рН	11-13,5	11,8
3. Содержание щелочных компонентов в пересчете на NaOH, не более, %.	20	5
4. Плотность при 20°С, г/см <sup>3</sup>	1,080-1,250	1,12
5. Температура начала кристаллизации, не ниже	0	Минус 4

Качество продукции соответствует ТУ 20.41.32-093-38649909-2019.

Технолог



И.В. Жиганов

