

# Високотехнологічні мастильні матеріали для автомобільної техніки

2025

*MOVING YOUR WORLD*

LUBRICANTS.  
TECHNOLOGY.  
PEOPLE.



## FUCHS SE

Ми не просто створюємо мастильні матеріали. Для надскладних завдань у різноманітних галузях промисловості, ми розробляємо інноваційні рішення для змащення, які забезпечують мобільність майбутнього.

Наша мета: допомогти світу наших клієнтів рухатись. Ефективно, екологічно, надійно. Сьогодні і завтра.

## FUCHS SE

### Факти та цифри

**Концерн:** FUCHS SE

**Штаб-квартира:** Мангейм, Німеччина

**Асортимент продуктів:** Вичерпний асортимент з понад 3,000 продуктів для усіх можливих застосувань

**Сертифікати:** ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001, ISO 21469, HALAL, KOSHER (більше інформації про Сертифікати на [www.fuchs.com/de/en](http://www.fuchs.com/de/en))

**Компенсовані викиди CO<sub>2</sub> Gate-to-Gate\***

Уже понад 90 років у концерні FUCHS розробляють, виготовляють та реалізують високоякісні мастильні матеріали та супутні продукти практично для усіх галузей та сфер застосування. Співпрацюючи з понад 100,000 клієнтів через більш, ніж 50 сестринських компаній по всьому світу, концерн FUCHS є провідним незалежним виробником мастильних матеріалів.

Команда з більш ніж 6000 працівників з усього світу працює для задоволення потреб наших клієнтів. Які вимоги вони не ставили б перед нами, ми зможемо підібрати ідеальний продукт для їхніх специфічних потреб та процесів. У нашому центрі технологічних розробок ми швидко та ефективно об'єднуємо досвід науковців з різних напрямків та кожного дня працюємо над розробкою інноваційних рішень в галузі мастильних матеріалів, які відповідали б вимогам сьогодення та майбутнього.

Мастильні матеріали FUCHS – це завжди ефективність та надійність, безпека та економічність. Вони відображають обіцянку, яку ми даємо нашим клієнтам: ТЕХНОЛОГІЇ, ЩО ОКУПОВУЮТЬСЯ.

## MOVING YOUR WORLD

## Світ автомобільних мастильних матеріалів

### Оливи для двигунів



Концерн FUCHS є одним з провідних виробників мастильних матеріалів для заводської заливки легкових та вантажних автомобілів, сільськогосподарської та будівельної техніки. Завдяки вичерпному асортименту продуктів для усіх можливих точок змащення в автомобільній промисловості, а також унікальній технології XTL®-Technology, FUCHS встановлює стандарти у сфері мастильних матеріалів. Після запуску двигуна оливи з технологією XTL®-Technology навіть при екстремальних умовах експлуатації швидше та легше досягають точок, де найбільш потрібне покриття захисною плівкою. Це забезпечує надійний захист впродовж усього терміну використання оливи. Для водія це означає легкий запуск двигуна, зменшене зношення двигуна та споживання пального. Крім цього, значно скорочується і споживання оливи у порівнянні зі стандартними оливами того ж класу в'язкості.

**TITAN**

### Трансмісійні оливи



Для безперебійної роботи протягом усього терміну експлуатації сучасним автомобільним трансмісіям необхідні новітні високоякісні мастильні матеріали, які надають надійний захист від зношення та забезпечують легке переключення передач. Крім того, збільшення інтервалів заміни, аж до заливки на весь термін служби, додатково підвищує вимоги до якісних параметрів оливи. Як багатолітній партнер з розвитку провідних світових виробників трансмісій, FUCHS постійно тримає руку на пульсі змін у цій сфері. Ви можете не хвилюватися за свою трансмісію з нашими найсучаснішими трансмісійними оливами.

**TITAN**

### Продукти для сервісу



Лінійка продуктів для сервісу FUCHS MAINTAIN включає широкий асортимент охолоджуючих концентратів, гальмівних рідин та присадок до пального. Мастильні матеріали цього ряду забезпечать оптимальний захист Вашого автомобіля протягом усього року, особливо у зимовий період. Наші продукти лінійки MAINTAIN розроблені індивідуально для практично усіх типів автомобілів і завдяки найсучаснішим технологіям забезпечують найвищий можливий захист.

**FRICOFIN**

### Мастильні матеріали для електромобілів



Наша лінійка продуктів FUCHS BluEV містить повний асортимент мастильних матеріалів, спеціально розроблених для застосування в гібридних і повністю електричних автомобілях. До асортименту продукції входять мастила, які безпосередньо використовуються в електрифікованих елементах, а також для їх виробничого процесу. В нашому Портфоліо для автомобільної промисловості ми пропонуємо рідини для електричної трансмісії (EDF) для E-осей, теплові рідини (TF) для електричних двигунів з прямим охолодженням, акумуляторів тощо, зарядних станцій, а також спеціалізовані гібридні трансмісійні рідини (DHTE) для гібридної трансмісії.

**FUCHS BluEV**

### Мастильні матеріали для сільськогосподарської техніки



Концерн FUCHS уже понад 70 років активно представлений на ринку мастильних матеріалів для сільськогосподарської техніки, як у сфері заводської заливки, так і у сервісному обслуговуванні. Інноваційні мастильні матеріали під брендом AGRIFARM гарантують максимальну надійність роботи усіх механізмів сільськогосподарської техніки – від двигунів та трансмісій до гідравлічних систем. Продукти AGRIFARM підтвердили свої відмінні показники навіть у найскладніших умовах експлуатації, а тому в змозі забезпечити найвищий рівень надійності Вашої техніки.

**AGRIFARM**

### Оливи для мотоциклетної техніки



Концерн FUCHS пропонує ширший асортимент продуктів, спеціально розроблених для мотоциклів та двотактних двигунів, ніж будь-який інший постачальник на ринку. Наша нова технологія XP у продуктах Pro 4 та Comp 4 забезпечить відчутне зниження споживання пального та оливи, відповідає найвищим вимогам специфікації API, а також значно підвищить експлуатаційні показники мотоциклетної техніки.

**Silkolene**

### Екологічно безпечні мастильні матеріали



Ідея розробки екологічно безпечних мастильних матеріалів не нова. Насправді компанія FUCHS ще у 70-их роках представила на ринку оливи, що швидко біорозкладаються. З того часу концерн вкладає значні інвестиції у дослідження та подальший розвиток даних мастильних матеріалів. В результаті цієї наполегливої роботи ми отримали неочікуваний досвід та знання. Зрозумілим стало те, що лише хороше продукту недостатньо. Необхідними є також кваліфіковані рекомендації при виборі правильного продукту, переході на мастильні матеріали, що біорозкладаються, та в процесі їхнього використання.

**PLANTO**

**PARTNER**  
des deutschen Kraftfahrzeuggewerbes



FUCHS постійно покладається на так звану Європейську Систему Управління Якістю Моторних Олив (EELOMS). На додачу до наших розробок та виробництва в рамках стандарту якості автомобільної промисловості IATF 16949, знак якості EELOMS означає найвищу якість продукції

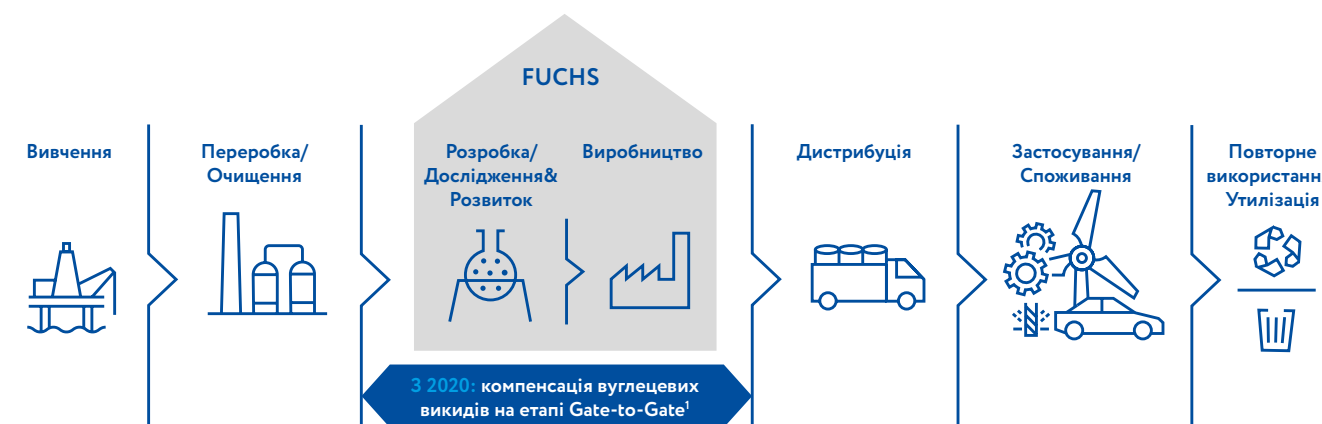


EELOMS

# АКТИВНИЙ ГРАВЕЦЬ У НАПРЯМКУ ЕКОЛОГІЧНОГО РОЗВИТКУ – На шляху до 2040

Стратегія вуглецевої нейтральності FUCHS є частиною нашої стратегії сталого розвитку, яка почалася в 2010 році, коли наша компанія підписала "Кодекс відповідальної поведінки для бізнесу". У 2018 році ми приєдналися до "Альянсу за розвиток та клімат", очолюваного Федеральним міністерством економічного співробітництва та розвитку Німеччини.

Водночас ми ініціювали створення робочої групи з питань сталого розвитку під егідою Союзу європейської асоціації виробників мастильних матеріалів (UEIL). Разом ми розробляємо гармонізовані стандарти сталого розвитку, ключові показники ефективності та контрольні показники, що дозволяють проводити порівняння на основі сталого розвитку.



<sup>1</sup> Етап Gate-to-Gate (від воріт до воріт) включає викиди за Сферами 1, 2 та окремими Сферами 3 Протоколу ПГ (вода, відходи, відрядження, комунальні послуги) для всіх дочірніх компаній та спільних підприємств, включаючи компенсацію.

<sup>2</sup> Cradle-to-Grave: Сфера охоплення "від колиски до могили" включає в себе Сфери 1, 2 та відповідні Сфери 3 (3.1/2/3/4/5/6/7/12) Протоколу ПГ для всіх дочірніх компаній та спільних підприємств.

Компанія FUCHS вже досягла свого першого рубежу, і в 2021 році вперше здійснила облік корпоративного вуглецевого сліду та компенсації на всі спільні підприємства. Для цього всі викиди парникових газів, що безпосередньо пов'язані з господарською діяльністю FUCHS (на етапі "від воріт до воріт"), були виміряні ретроспективно з 2019-го року і компенсовані за рахунок інвестицій в проекти із захисту клімату. FUCHS регламентує свій вибір проектів для цієї мети відповідно високоякісним Стандартам, таким як Золотий стандарт ООН або VERRA. У будь-якому випадку, компенсаційні заходи є лише останнім кроком після того, як заходи з уникнення та скорочення викидів були втілені на максимальному рівні. Тому FUCHS постійно збільшує частку відновлюваних джерел енергії, які застосовує, з метою поступового отримання електроенергії з відновлюваних джерел по всьому світу.

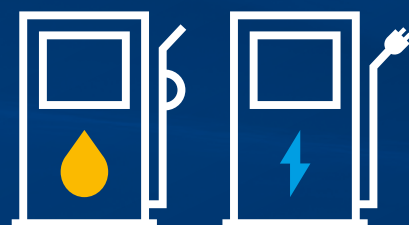


→ Більше інформації про наш шлях до кліматичної нейтральності

**BluEV**  
TECHNOLOGY

## Завжди на крок попереду. З Технологією BluEV

Як передова компанія у сфері мобільності майбутнього, ми розробили понад 10 000 масильних матеріалів впродовж більш, ніж 90 років. З брендом TITAN, FUCHS був представлений у багатьох електричних і гібридних транспортних засобах провідних преміум виробників протягом тривалого часу.



### Технологія BluEV – це:

- багаторічний досвід і стійкі автомобільні ноу-хау,
- продуктивність, надійність та ефективність,
- передові рішення для змащення.

Технологія BluEV буде міст між існуючими та новими продуктами та їх застосуванням у звичайних транспортних засобах із двигунами внутрішнього згоряння, а також у гібридних та електричних автомобілях.

Ми пропонуємо широкий асортимент масильних матеріалів для всіх видів автомобільної промисловості, включаючи електричні силові агрегати. Зробімо крок до мобільності майбутнього разом.

## Зміст

4

Світ автомобільних мастильних матеріалів

5

Активний гравець у напрямку екологічного розвитку – На шляху до 2040

6–7

Технологія BlueEV

9–23

Моторні оливи

24–36

Трансмісійні оливи

37–38

Багатофункціональні трансмісійні оливи

39–42

Мастильні матеріали для агротехніки

43–48

Продукти для сервісу

50–51

Гідравлічні оливи

55–54

Спеціальні продукти

55–57

Пластичні мастила

58

Спеціальні продукти та спреї

59

Підбір оливи – FUCHS Oil Chooser

## Моторні оливи



Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для легкових авто</b>				
<b>TITAN GT1 PRO GLV-1 SAE 0W-8</b> <b>NEW</b> <b>BlueEV</b> TECHNOLOGY	Моторна олива Premium класу наднизької в'язкості 0W-8, спеціально розроблена для останнього покоління гібридних електромобілів TOYOTA, які вимагають специфікації JASO GLV-1, з надзвичайними показниками економії палива та зниженими викидами CO <sub>2</sub> . Чудова поведінка при холодному запуску, дуже швидка циркуляція оливи та надзвичайний запас продуктивності. Завдяки технології BlueEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно до вимог різних виробників.	JASO GLV-1	–	–
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SYN SP SAE 0W-16</b>	Високоєфективна моторна олива з низькою в'язкістю для різноманітних бензинових двигунів легкових автомобілів, також для гібридів.	API SP RC ILSAC GF-6B	–	–
<b>TITAN GT1 FLEX 5 SAE 0W-20</b> <b>BlueEV</b> TECHNOLOGY	Високоякісна моторна олива Premium класу, створена на основі сучасної XTL-технології базової оливи з низьким класом в'язкості. Спеціально розроблена для високонавантажених двигунів з максимальною вихідною потужністю, для досягнення максимальних характеристик економії пального та зменшення викидів CO <sub>2</sub> . Відмінні характеристики холодного запуску двигуна, надзвичайно швидка циркуляція оливи та високий запас продуктивності. Завдяки технології BlueEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно до вимог різних виробників.	ACEA C6, C5 API SN PLUS RC API SP RC ILSAC GF-6A <b>FORD WSS-M2C954-A1</b>	BMW LONGLIFE-17 FE+ JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5006 MB-APPROVAL 229.71 MB-APPROVAL 229.72 OPEL OV0401547 – A20	CHRYSLER MS-12145 FIAT 9.55535-GSX FORD WSS-M2C947-A FORD WSS-M2C947-B1 FORD WSS-M2C962-A1 ILSAC GF-5 JAGUAR LAND ROVER STJLR.51.5122 VOLVO VCC RBS0-2AE
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

### Переконайся у якості!

Оригінальні мастильні матеріали FUCHS,  
доступні тільки в авторизованих точках продажу



Вимагай у продавця  
сертифікат  
авторизованої  
точки продажу



Відскануй  
QR-код



















Переконайся,  
що дана  
точка продажу  
є авторизованою



## Моторні оливи









**TITAN**







Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для легкових авто</b>				
<b>TITAN GT1 FLEX 952 SAE 0W-20</b> 	Високоякісна сучасна моторна олива Premium класу, спеціально призначена для сучасних автомобілів FORD, забезпечує найвищі показники економії пального та зниження викидів CO <sub>2</sub> . Відмінна поведінка при холодному запуску, дуже швидка циркуляція оливи та високі характеристики потужності. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	ACEA C6, C5 API SN PLUS API SP FORD WSS-M2C952-A1	JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5006 MB-APPROVAL 229.71 OPEL OV0401547 – A20	FORD WSS-M2C947-A FORD WSS-M2C947-B1 FORD WSS-M2C962-A1 ILSAC GF-5
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN GT1 PRO F SAE 0W-20</b> 	Моторна олива Premium класу, спеціально розроблена для сучасних дизельних автомобілів FIAT, для надзвичайної економії палива та зниження викидів CO <sub>2</sub> . Чудова поведінка при холодному запуску, дуже швидка циркуляція оливи та чудові запаси продуктивності. Використовується в гібридних автомобілях. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	ACEA C5 API SP	–	FIAT 9.55535-DM1/DSX
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN GT1 PRO V SAE 0W-20</b> 	Високоякісна сучасна моторна олива Premium класу на основі іновативної XTL®-технології. Спеціально розроблена для сучасних автомобілів VOLVO. Забезпечує максимальну економію палива, зменшені викиди CO <sub>2</sub> , чудовий холодний запуск, дуже швидку циркуляцію оливи та високий запас потужності.	ACEA C5 API SP	VOLVO VCC RBS0-2AE	ACEA A1/B1
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN GT1 LONGLIFE IV SAE 0W-20</b> 	Ультрависокоякісна синтетична олива з надзвичайно високою економією пального. Розроблена спеціально для сучасних бензинових та дизельних двигунів Volkswagen. Відмінна поведінка при холодному запуску двигуна, мінімальні шкідливі викиди продуктів згорання та значний резерв експлуатаційних характеристик. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно до вимог різних виробників.	ACEA C5 FORD WSS-M2C956-A1	PORSCHE C20 VW 508 00/509 00	–
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN GT1 PRO RN17 FE SAE 0W-20</b> 	Високоякісна моторна олива Premium класу, низької в'язкості. Спеціально розроблена для сучасних автомобілів Renault, забезпечує виняткову економію палива та знижує викиди CO <sub>2</sub> . Чудова поведінка при холодному запуску, дуже швидка циркуляція оливи та високий запас продуктивності.	ACEA C5 API SN	RENAULT RN17 FE	–
3 x 5 L (Каністра), 60 L (Бочка)				

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для легкових авто</b>				
<b>TITAN GT1 PRO 2010 SAE 0W-20</b> 	Моторна олива Premium класу, спеціально розроблена для сучасних автомобілів PSA, забезпечує екстремальні паливно-економічні характеристики та економію CO <sub>2</sub> . Чудова поведінка при холодному запуску, дуже швидка циркуляція оливи та високий запас продуктивності.	ACEA C5 API SP	PSA B71 2010	–
12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)				
<b>TITAN GT1 FLEX C2 SAE 0W-30</b> 	Преміальна моторна олива для сучасних двигунів легкових автомобілів та мікроавтотобусів. Спеціально розроблена для BMW та Mercedes-Benz з системами очистки вихлопних газів та турбокомпресором, в т.ч. для гібридних транспортних засобів. Відмінні властивості холодного старту, низький рівень споживання оливи та зменшення викидів. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	ACEA C2 ACEA A5/B5 API SP API SP RC ILSAC GF-6A FORD WSS-M2C950-A	BMW LONGLIFE-12 FE MB-APPROVAL 227.61 MB-APPROVAL 229.61	FIAT 9.55535-GS1 JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5007 <b>VWC 53035</b>
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN GT1 FLEX C3 SAE 0W-30</b> 	Моторна олива преміальної якості для сучасних двигунів легкових автомобілів та мікроавтотобусів. Спеціально розроблена для BMW, VW, Porsche та Mercedes-Benz з системами доочистки вихлопних газів і турбокомпресором. Відмінні властивості холодного запуску, низьке споживання оливи та зменшення викидів. Додатково застосовується в гібридних автомобілях різних виробників таких як BMW, Mercedes-Benz або VW. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	ACEA C3	BMW LONGLIFE-04 MB-APPROVAL 229.31 MB-APPROVAL 229.51 MB-APPROVAL 229.52 PORSCHE C30 VW 504 00/507 00	API SN <b>BMW LONGLIFE-19 FE</b> CHRYSLER MS-11106 FIAT 9.55535-S3 RENAULT RN0700/0710
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN LONGLIFE III SAE 0W-30</b> 	Моторна олива Premium класу для сучасних легкових автомобілів та легких комерційних фургонів VW з подовженими інтервалами обслуговування або без них. Спеціально розроблена для автомобілів VW з системами очистки випускних газів та турбокомпресором. Забезпечує ідеальний холодний запуск, меншу витрату оливи та мінімальні викиди вихлопних газів.	ACEA C3	PORSCHE C30 VW 504 00/507 00	–
12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)				
<b>TITAN GT1 PRO 2312 SAE 0W-30</b> 	Ультрависокоякісна синтетична олива для сучасних двигунів легкових та легковантажних автомобілів. Спеціально розроблена для найсучасніших дизельних та бензинових двигунів PSA, обладнаних турбонадувом та сучасними системами очистки шкідливих викидів. Відмінні характеристики для холодного запуску двигуна. Зменшує розхід оливи, мінімізує шкідливі викиди продуктів згорання.	ACEA C2	PSA B71 2312	CHRYSLER MS-13340 CHRYSLER MS.90047 FIAT 9.55535-DS1/GS1 IVECO 18-1811 CLASSE SC1 LV IVECO 18-1811 CLASSE SC1 LV-16
12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)				

## Моторні оливи

**TITAN**

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для легкових авто</b>				
<b>TITAN GT1 FLEX C23 SAE 5W-30</b> 	Високоякісна, енергоощадлива універсальна моторна олива Premium класу з оптимальною можливістю холодного запуску для сучасних легкових автомобілів та малих комерційних фургонів PSA з подовженими інтервалами обслуговування або без них. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	ACEA C3, C2 API SP	BMW LONGLIFE-04 MB-APPROVAL 229.31 MB-APPROVAL 229.51 MB-APPROVAL 229.52 OPEL OV0401547 – D30 OPEL OV0401547 – G30	CHRYSLER MS-11106 FIAT 9.55535-S1 / -S3 GM-LL-A-025 GM-LL-B-025 IVECO 18-1811 CLASSE SC1 VW 505 00/505 01
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN GT1 PRO C-3 SAE 5W-30</b> 	Високоякісна сучасна моторна олива Premium класу на основі інноваційної XTL®-технології з оптимальною можливістю холодного запуску для сучасних легкових автомобілів та малих комерційних фургонів. Спеціально розроблена для автомобілів BMW, VW та Mercedes-Benz з системами очистки випускних газів та турбокомпресором. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	ACEA C3 API SN	BMW LONGLIFE-04 MB-APPROVAL 229.51 PORSCHE C30 VW 504 00/507 00	CHRYSLER MS-11106 FIAT 9.55535-S3 MB 229.52 <b>RENAULT RN0700/0710</b>
	12 x 1 L (Каністра), 4 x 4 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN GT1 FLEX 34 SAE 5W-30</b> 	Високоякісна олива Premium класу, для сучасних автомобілів та легких фургонів з стандартними та подовженими інтервалами заміни. Спеціально розроблена для моделей Renault та Mercedes-Benz, обладнаних системами очистки вихлопних газів та турбонаддувом. Оптимальні властивості при холодному запуску, низький розхід оливи та зменшення шкідливих викидів.	ACEA C4, C3	MB-APPROVAL 226.51 MB-APPROVAL 229.51 RENAULT RN0720	FIAT 9.55535-S4
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN GT1 FLEX FR SAE 5W-30</b> 	Сучасна моторна олива Premium класу, забезпечує надзвичайну економію палива для сучасних легкових автомобілів та легких комерційних фургонів з подовженими інтервалами заміни оливи. Спеціально розроблена для PSA та RENAULT з системами очистки вихлопних газів та турбокомпресором. Оптимальний холодний запуск, низька витрата оливи та мінімізація викидів. Додатково застосовується в гібридних транспортних засобах різних виробників. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	ACEA C3, C2 API SP	MB-APPROVAL 226.52 MB-APPROVAL 229.51 MB-APPROVAL 229.52 PSA B71 2290 RENAULT RN17	FIAT 9.55535-S1 RENAULT RN0700/0710 MB 229.31
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для легкових авто</b>				
<b>TITAN GT1 PRO FPW03 SAE 5W-30</b> <b>NEW</b> 	Високоякісна моторна олива Premium класу для легкових автомобілів і легких комерційних фургонів, спеціально розроблена для двигунів Stellantis, які потребують нової специфікації FPW9.55535/03. Забезпечує оптимальний холодний запуск, зниження витрати оливи та мінімізовані викиди вихлопних газів.	ACEA C3 API SN PLUS	–	STELLANTIS FPW9.55535/03 PSA B71 2290 PSA B71 2297
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN GT1 PRO C-1 SAE 5W-30</b> 	Моторна олива Premium класу для сучасних легкових автомобілів та легких комерційних фургонів VW з подовженими інтервалами обслуговування або без них. Спеціально розроблена для автомобілів з системами очистки випускних газів та турбокомпресором. Забезпечує ідеальний холодний запуск, меншу витрату оливи та мінімальні викиди вихлопних газів.	–	JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5005	ACEA C1 JASO DL-1 FORD WSS-M2C934-B
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN GT1 FLEX 3 SAE 5W-40</b> 	Високоякісна, сучасна олива Premium класу, створена на основі нової XTL®-технології для забезпечення оптимального холодного запуску та значної економії палива. Для сучасних легкових автомобілів та легких комерційних фургонів з подовженими інтервалами обслуговування або без них. Спеціально розроблена для автомобілів з системами очистки випускних газів та турбокомпресором.	ACEA C3 API SN	BMW LONGLIFE-04 MB-APPROVAL 229.31 MB-APPROVAL 229.51 MB-APPROVAL 229.52 PORSCHE C40 RENAULT RN0700/ RN0710 VW 511 00	API CF CHRYSLER MS-10725 FIAT 9.55535-GH2 FIAT 9.55535-S2 FIAT 9.55535-T2 FORD WSS-M2C917-A MB 226.5 VW 505 00/505 01
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SUPERSYN C-3 SAE 5W-40</b> 	Високоякісна, енергоощадлива моторна олива, призначена для автомобілів з подовженими інтервалами заміни оливи або без них. Забезпечує відмінний холодний запуск і зменшення споживання оливи.	ACEA C3 API SP	MB-APPROVAL 229.31	FIAT 9.55535-GH2 FIAT 9.55535-S2 FORD WSS-M2C917-A VW 505 00/505 01
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SUPERSYN LONGLIFE PLUS SAE 0W-30</b> 	Високоякісна сучасна моторна олива Premium класу спеціально розроблена для двигунів VW. Технологія довговічності. Для всіх легкових автомобілів з бензиновими і дизельними двигунами в т.ч. з насос-форсункою та прямим впорскуванням пального. Забезпечує відмінний холодний запуск та меншу витрату оливи.	–	VW 506 01	VW 503 00/506 00
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SUPERSYN LONGLIFE SAE 0W-30</b> 	Високоякісна сучасна моторна олива Premium класу, універсальна, для різних транспортних засобів, відповідно до вимог виробника, з подовженим інтервалом заміни оливи. Забезпечує значну економію пального, відмінний холодний запуск двигуна та низьку витрату оливи.	ACEA A3/B4 API SL	–	MB 229.5 VW 502 00/505 00
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра)			

## Моторні оливи

**TITAN**

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для легкових авто</b>				
<b>TITAN SUPERSYN LONGLIFE SAE 5W-40</b>	Високоякісна сучасна моторна олива Premium класу, універсальна, для різних транспортних засобів, відповідно до вимог виробника, з подовженим інтервалом заміни оливи. Забезпечує значну економію пального, відмінний холодний запуск двигуна та низьку витрату оливи.	ACEA A3/B4 API SP	BMW LONGLIFE-01 MB-APPROVAL 229.5 PORSCHE A40 PSA B71 2296 RENAULT RN0700/ RN0710 VW 502 00/505 00	CHRYSLER MS-12991 FIAT 9.55535-H2/M2/N2/ Z2 MB 226.5
	12 x 1 L (Каністра), 4 x 4 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN SUPERSYN FE SAE 0W-30</b>	Високоякісна сучасна моторна олива Premium класу. Спеціально розроблена для сучасних автомобілів VOLVO. Забезпечує максимальну економію палива, чудовий холодний запуск, дуже швидку циркуляцію оливи та високий запас потужності.	ACEA A5/B5 API SL	VOLVO VCC 95200377	RENAULT RN0700
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SUPERSYN F ECO-FE SAE 0W-30</b>	Високоякісна, сучасна моторна олива з високим показником економії пального. Спеціально розроблена для сучасних дизельних двигунів FORD. Забезпечує відмінний холодний запуск та меншу витрату оливи.	ACEA C2 FORD WSS- M2C950-A	JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5007	<b>VWC 53035</b>
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN SUPERSYN F ECO-B SAE 5W-20</b>	Високоякісна, сучасна моторна олива з високим показником економії пального. Спеціально розроблена для сучасних двигунів FORD EcoBoost. Забезпечує відмінний холодний запуск та меншу витрату оливи.	ACEA C5 API SN FORD WSS- M2C948-B	JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5004	ACEA A1/B1 CHRYSLER MS 6395 FIAT 9.55535-CR1 FORD WSS-M2C925-A FORD WSS-M2C925-B FORD WSS-M2C945-A ILSAC GF-5
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SUPERSYN F ECO-DT SAE 5W-30</b>	Високоякісна, сучасна моторна олива з високим показником економії пального. Спеціально розроблена для сучасних двигунів FORD Dura-Torq-Diesel. Забезпечує відмінний холодний запуск та меншу витрату оливи.	ACEA A5/B5 API SL FORD WSS- M2C913-D	JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5003	ACEA A1/B1 API CF CHRYSLER MS 6395 FORD WSS-M2C913-A FORD WSS-M2C913-B FORD WSS-M2C913-C IVECO 18-1811 CLASSE S1/S2 JAGUAR M2C913-B RENAULT RN0700 <b>VWC 53036</b>
	12 x 1 L (Каністра), 4 x 4 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN SUPERSYN D1 SAE 0W-20</b>	Ультрависокоякісна синтетична олива з високою економією пального. Розроблена спеціально для бензинових двигунів GM, що вимагають оливи з допуском dexos1™ - Gen 2. Оптиміальна поведінка при холодному старті, зменшене споживання оливи та мінімальні шкідливі викиди продуктів згорання.	API SN PLUS RC API SP RC ILSAC GF-6A	dexos1™ Gen 3 (D335ABDF075)	CHRYSLER MS 6395 CHRYSLER MS-12145 FIAT 9.55535-CR1 FIAT 9.55535-GSX FORD WSS-M2C947-A FORD WSS-M2C947-B1 FORD WSS-M2C962-A1 ILSAC GF-5
	12 x 1 L (Каністра), 4 x 4 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 205 L (Бочка)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для легкових авто</b>				
<b>TITAN SUPERSYN D1 SAE 5W-30</b>	Ультрависокоякісна синтетична олива з високою економією пального. Розроблена спеціально для бензинових двигунів GM, що вимагають оливи з допуском dexos1™ - Gen 2. Оптиміальна поведінка при холодному старті, зменшене споживання оливи та мінімальні шкідливі викиди продуктів згорання.	API SN PLUS RC API SP RC ILSAC GF-6A	dexos1™ Gen 3 (D335ABDF075)	FORD WSS-M2C929-A FORD WSS-M2C946-A FORD WSS-M2C946-B1 FORD WSS-M2C961-A1 FIAT 9.55535-CR1 CHRYSLER MS 6395 GM 6094M GM 4718M ILSAC GF-5 <b>VWC 53034</b>
	12 x 1 L (Каністра), 4 x 4 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN SUPERSYN D2 SAE 5W-30</b>	Сучасна, енергозберігаюча моторна олива, спеціально розроблена для транспортних засобів, яким потрібна олива класу dexos2™. Забезпечує оптимальний холодний запуск, меншу витрату оливи та мінімізовані викиди випускних газів.	ACEA C3 API SM	dexos2™ (GB2C0308075)	GM-LL-A-025 GM-LL-B-025
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN SUPERSYN SAE 5W-30</b>	Високоякісна сучасна моторна олива Premium класу, універсальна, для різних транспортних засобів відповідно, до вимог виробника, з подовженим інтервалом заміни оливи. Забезпечує значну економію пального, відмінний холодний запуск двигуна та низьку витрату оливи.	ACEA A3/B4 API SL	MB-APPROVAL 229.3 RENAULT RN0700/ RN0710 VW 502 00/505 00	API CF BMW LONGLIFE-98 GM-LL-A-025 GM-LL-B-025
	12 x 1 L (Каністра), 4 x 4 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN SUPERSYN SAE 5W-40</b>	Високоякісна сучасна моторна олива Premium класу, універсальна, для різних транспортних засобів, відповідно до вимог виробника, з подовженим інтервалом заміни оливи та без. Забезпечує значну економію пального, відмінний холодний запуск двигуна та низьку витрату оливи.	ACEA A3/B4 API SN/SM	MB-APPROVAL 229.3 RENAULT RN0700/ RN0710 VW 502 00/505 00	API CF BMW LONGLIFE-98 CHRYSLER MS-12991 FIAT 9.55535-H2/M2/N2/ Z2 GM-LL-A-025 GM-LL-B-025
	12 x 1 L (Каністра), 4 x 4 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN SYN MC SAE 10W-40</b>	Високоякісна моторна олива, створена на базі MC-синтезу для різноманітних бензинових та дизельних легкових автомобілів. Забезпечує низький розхід оливи.	ACEA A3/B4 API SN	MB-APPROVAL 229.3 RENAULT RN0700/ RN0710 VW 501 01/505 00	API CF FIAT 9.55535-D2/G2 MB 229.1 PSA B71 2300
	12 x 1 L (Каністра), 4 x 4 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			



## Моторні оливи

**TITAN**

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для змішаного автопарку</b>				
<b>TITAN UNIMAX ULTRA MC SAE 10W-40</b>	Високоякісна моторна олива Premium класу, створена на базі МС-синтезу для вантажних автомобілів, позашляхової техніки та легкових автомобілів (американських та європейських моделей). Допуски більшості автовиробників забезпечують продовжені інтервали заміни оливи. Раціональна для застосування в змішаному парку. Забезпечує оптимальні властивості холодного запуску двигуна та низький розхід оливи.	ACEA E7, A3/B4 API CI-4 GLOBAL DHD-1 JASO DH-1	DEUTZ DQC III-18 DTFR 15B110 (MB 228.3) MACK EO-N MTU DDC TYPE 2 RENAULT RLD/RLD-2 VOLVO VDS-3	ACEA A3/B3 ALLISON C-4 CAT ECF-2 CUMMINS CES 20071/2/6/7/8 DETROIT DIESEL 93K215 DTFR 13D100 (MB 235.27) MAN M 3275-1 MB 229.1 VOITH-RETARDER „A“ VW 500 00/501 01/505 00
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN UNIVERSAL HD SAE 15W-40</b>	Всесезонна універсальна моторна олива для змішаного автопарку. Забезпечує високу ефективність роботи дизельного двигуна з турбонаддувом та без.	CAT ECF-2	<b>DEUTZ DQC III-18 DTFR 15B110 (MB 228.3)</b> MACK EO-N MTU DDC TYPE 2 RENAULT RLD-2 VOLVO VDS-3	ACEA E7, E2 ACEA A3/B3 ALLISON C-4 API SL API CI-4 MAN M 3275-1 (level) MB 229.1 MIL-L-2104 E CASE MS 1120 NH 330G STEYR A-202 VW 501 01/505 00
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			



Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для комерційного транспорту</b>				
<b>TITAN CARGO MAXX II SAE 5W-30</b>	Моторна олива преміальної якості, створена за новітньою XTL® технологією. Спеціально розроблена для автомобілів з сучасними системами очистки випускних газів та турбокомпресором. Забезпечує оптимальні властивості холодного запуску, стійкість до старіння та надзвичайну економію палива протягом усього інтервалу експлуатації.	ACEA E11, E8, E7, E4 API CK-4/CJ-4 CAT ECF-3 JASO DH-1/DH-2/ DL-0	CUMMINS CES 20081 CUMMINS CES 20086 DETROIT DIESEL 93K222 DEUTZ DQC IV-18 LA DTFR 15C100 (MB 228.31) DTFR 15C110 (MB 228.51) DTFR 15C120 (MB 228.52) MACK EOS-4.5 MAN M 3677 MAN M 3775 MAN M 3777 MTU DDC TYPE 2.1 MTU DDC TYPE 3.1 RENAULT RLD-3 SCANIA LDF-4 VOLVO VDS-4.5	ACEA E9, E6 <b>DAF PSQL 2.1E-LD</b> DETROIT DIESEL 93K218 IVECO 18-1804 CLASSE TLS E6 LIEBHERR LH-00-ENG LA MAN M 3271-1 MAN M 3477 MAN M 3575 RENAULT RLD-4 SCANIA LA
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CARGO MAXX SAE 10W-30</b>	Моторна олива преміальної якості, спеціально розроблена для автомобілів з сучасними системами очистки випускних газів та турбокомпресором. Забезпечує оптимальні властивості холодного запуску, стійкість до старіння та надзвичайну економію палива протягом усього інтервалу експлуатації.	ACEA E11, E7 API CK-4/SN CAT ECF-3	DEUTZ DQC IV-18 LA DTFR 15C100 (MB 228.31) DTFR 15C110 (MB 228.51) MACK EOS-4.5 MAN M 3677 MTU DDC TYPE 3.1 RENAULT RLD-3 VOLVO VDS-4.5	ACEA E9, E6 CUMMINS CES 20086 <b>DAF PSQL 2.1E-LD</b> DETROIT DIESEL 93K218 DETROIT DIESEL 93K222 JASO DH-2 MAN M 3477 RENAULT RLD-4 SCANIA LA
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

## Моторні оливи






**TITAN**



Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для комерційного транспорту</b>				
<b>TITAN CARGO MAXX II SAE 10W-40</b>	Моторна олива преміальної якості, створена за новітньою XTL®-технологією. Спеціально розроблена для автомобілів з сучасними системами очистки випускних газів та турбокомпресором. Забезпечує оптимальні властивості холодного запуску, стійкість до старіння та надзвичайну економію палива протягом усього інтервалу експлуатації.	ACEA E11, E8, E7, E4 API CK-4/CJ-4 CAT ECF-3 JASO DH-1/ DH-2/DL-0	CUMMINS CES 20081 CUMMINS CES 20086 DETROIT DIESEL 93K222 DEUTZ DQC IV-18 LA DTFR 15C100 (MB 228.31) DTFR 15C110 (MB 228.51) DTFR 15C120 (MB 228.52) MACK EOS-4.5 MAN M 3775 MTU DDC TYPE 2.1 MTU DDC TYPE 3.1 RENAULT RLD-3 VOLVO VDS-4.5	ACEA E9, E6 DETROIT DIESEL 93K218 IVECO 18-1804 CLASSE TLS E9 IVECO 18-1809 CLASSE NG2 LIEBHERR LH-00-ENG LA MAN M 3271-1 MAN M 3477 MAN M 3575 RENAULT RLD-4 SCANIA LA VOITH-RETARDER „B“
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CARGO FLEX LD SAE 5W-30</b>	Моторна олива преміальної якості, спеціально розроблена для комерційного транспорту з сучасними системами доочищення вихлопних газів та турбокомпресором. Забезпечує хороший холодний запуск, максимальну економію палива та меншу витрату оливи.	ACEA E11, E8, E7 API CK-4/SN CAT ECF-3 FORD WSS-M2C213-A1 JASO DH-2	DEUTZ DQC IV-18 LA DTFR 15C100 (MB 228.31) DTFR 15C110 (MB 228.51) MACK EOS-4.5 MAN M 3677 MAN M 3775 MTU DDC TYPE 3.1 RENAULT RLD-3 SCANIA LDF-4 VOLVO VDS 4.5	ACEA E9, E6 CUMMINS CES 20086 <b>DAF PSQL 2.1E-LD</b> DETROIT DIESEL 93K222 IVECO 18-1804 TLS E6 MAN M 3271-1/3477/3575 RENAULT RLD-4
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CARGO FLEX LD SAE 10W-40</b>	Моторна олива преміальної якості, спеціально розроблена для комерційного транспорту з сучасними системами доочищення вихлопних газів та турбокомпресором. Забезпечує хороший холодний запуск, максимальну економію палива та меншу витрату оливи.	ACEA E11, E8, E7 API CK-4/SN CAT ECF-3 JASO DH-2	DEUTZ DQC IV-18 LA DTFR 15C100 (MB 228.31) DTFR 15C110 (MB 228.51) MACK EOS-4.5 MAN M 3775 MTU DDC TYPE 3.1 RENAULT RLD-3 VOLVO VDS 4.5	ACEA E9, E6 CUMMINS CES 20086 DETROIT DIESEL 93K222 IVECO 18-1804 TLS E9 MAN M 3477/3575 RENAULT RLD-4 SCANIA LA
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CARGO SL SAE 5W-30</b>	Високопродуктивна моторна олива для різноманітних дизельних двигунів комерційних транспортних засобів, забезпечує оптимальний холодний запуск, низьку витрату оливи та економію пального. Спеціально розроблена для продовжених інтервалів заміни оливи.	ACEA E7, E4 FORD WSS-M2C212-A1	DEUTZ DQC IV-18 DTFR 15B120 (MB 228.5) DTFR 13D110 (MB 235.28) MACK EO-N MAN M 3277 MTU DDC TYPE 3 RENAULT RXD/RLD-2 SCANIA LDF-3 VOITH-RETARDER „B“ VOLVO VDS-3	CUMMINS CES 20077 IVECO 18-1804 CLASSE TFE SCANIA LDF-2
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN CARGO FLEX K-4 SAE 5W-30</b>	Моторна олива преміальної якості, спеціально розроблена для комерційного транспорту з сучасними системами доочищення вихлопних газів та турбокомпресором. Забезпечує хороший холодний запуск, максимальну економію палива та меншу витрату оливи.	ACEA E11, E8, E7 API CK-4 CAT ECF-3 JASO DH-2	DEUTZ DQC IV-18 LA DTFR 15C110 (MB 228.51) MACK EOS-4.5 RENAULT RLD-3 VOLVO VDS 4.5	ACEA E9, E6 CUMMINS CES 20086 DETROIT DIESEL 93K222 IVECO 18-1804 TLS E9
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для комерційного транспорту</b>				
<b>TITAN CARGO FLEX K-4 SAE 10W-40</b>	Моторна олива преміальної якості, спеціально розроблена для комерційного транспорту з сучасними системами доочищення вихлопних газів та турбокомпресором. Забезпечує хороший холодний запуск, максимальну економію палива та меншу витрату оливи.	ACEA E11, E8, E7 API CK-4 CAT ECF-3	DETROIT DIESEL 93K222 DEUTZ DQC IV-18 LA DTFR 15C110 (MB 228.51) MACK EOS-4.5 MAN M 3775 RENAULT RLD-3 VOLVO VDS 4.5	ACEA E9, E6 CUMMINS CES 20086
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CARGO FLEX A-4 SAE 5W-30</b> <b>NEW</b>	Сучасна, енергоощадлива моторна олива преміальної якості, спеціально розроблена для комерційного транспорту з сучасними системами доочищення вихлопних газів. Підходить для двигунів Євро VI. Пропонує хороший холодний запуск і меншу витрату оливи.	API FA-4	DTFR 15C130 (MB 228.61) VOLVO VDS-5	CUMMINS CES 20087 DETROIT DIESEL 93K223 FORD WSS-M2C214-B1 MACK EOS-5 RENAULT RLD-5
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CARGO LA 10W-40</b>	Високоякісна, оощадлива до пального моторна олива, спеціально розроблена для комерційних автомобілів з сучасними системами очистки випускних газів та турбокомпресором. Забезпечує хороший холодний запуск і зниження рівня споживання оливи.	ACEA E11, E8, E7 API CI-4 JASO DH-2	DEUTZ DQC IV-18 LA DTFR 15C110 (MB 228.51) MACK EO-N MAN M 3271-3 MTU DDC TYPE 3.1 RENAULT RLD-2/RXD/RGD VOLVO VDS-3	ACEA E9, E6 CUMMINS CES 20076/7 MAN M 3271-1 MAN M 3477
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN CARGO PRO 15C140 SAE 0W-20</b> <b>NEW</b>	Преміальна, надзвичайно енергоощадлива моторна олива, спеціально розроблена для останнього покоління транспортних засобів Daimler Truck із сучасними системами доочищення випускних газів. Забезпечує хороші характеристики холодного запуску та зниження споживання оливи.	–	DTFR 15C140 (MB 228.71)	–
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN CARGO PRO T SAE 5W-20</b>	Надзвичайно енергоощадлива моторна олива преміум-класу. Спеціально розроблена для двигунів комерційних автомобілів MAN і SCANIA Euro VI-d з сучасними системами доочищення вихлопних газів. Забезпечує хороший холодний запуск і низьке споживання оливи.	–	MAN M 3977 SCANIA LDF-5	–
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN CARGO LD3 EVO SAE 10W-40</b>	Моторна олива преміальної якості, спеціально розроблена для автомобілів SCANIA Euro VI. Спеціально розроблена для продовжених інтервалів заміни оливи.	ACEA E7, E4	DEUTZ DQC IV-18 DTFR 15B120 (MB 228.5) MACK EO-N MAN M 3277 MTU DDC TYPE 3 RENAULT RLD-2 SCANIA LDF-3 VOLVO VDS-3	API CF CUMMINS CES 20077 DAF Extended Drain Interval SCANIA LDF-2
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

## Моторні оливи

**TITAN**

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для комерційного транспорту</b>				
<b>TITAN CARGO MC SAE 10W-40</b>	Високоякісна олива, на основі МС-синтезу для різноманітних дизельних двигунів комерційного транспорту. Спеціально розроблена для подовжених інтервалів заміни оливи. Забезпечує оптимальний холодний запуск, низьку витрату оливи та економію пального.	ACEA E7, E4 API CI-4 GLOBAL DHD-1 JASO DH-1	CUMMINS CES 20077/8 DETROIT DIESEL 93K215 DEUTZ DQC III-18 DTFR 15B120 (MB 228.5) MACK EO-N MAN M 3277 MTU DDC TYPE 3 RENAULT RLD-2 VOLVO VDS-3	ALLISON C-4 FORD WSS-M2C944-A IVECO 18-1804 SDFG OM-1901A
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CARGO SAE 5W-40</b>	Високоякісна, сучасна моторна олива Premium класу, спеціально розроблена для високонавантажених дизельних двигунів вантажних автомобілів та позашляхової техніки, що обладнані системами очистки випускних газів та турбонадувом для продовжених інтервалів заміни.	ACEA E11 API CK-4/CJ-4/SN CAT ECF-3	CUMMINS CES 20086 DEUTZ DQC III-18 LA DTFR 15C100 (MB 228.31) FORD M2C171-F1 MACK EOS-4.5 MAN M 3775 MTU DDC TYPE 2.1 RENAULT RLD-3 VOLVO VDS-4.5	ACEA E9 DETROIT DIESEL 93K222 MAN M 3575 RENAULT RLD-4
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN CARGO SAE 10W-30</b>	Високоякісна та енергоощадлива сучасна моторна олива Premium класу, спеціально розроблена для високонавантажених дизельних двигунів вантажних автомобілів та позашляхової техніки, що обладнані системами очистки випускних газів та турбонадувом для продовжених інтервалів заміни.	ACEA E11, E7 API CK-4/CJ-4 CAT ECF-3 JASO DH-2	CUMMINS CES 20086 DEUTZ DQC III-18 LA DTFR 15C100 (MB 228.31) FORD M2C171-F1 MACK EOS-4.5 MAN M 3775 MTU DDC TYPE 2.1 RENAULT RLD-3 VOLVO VDS-4.5	ACEA E9 DETROIT DIESEL 93K222 MAN M 3575 RENAULT RLD-4
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CARGO SAE 10W-40</b>	Високоякісна, сучасна моторна олива Premium класу, спеціально розроблена для високонавантажених дизельних двигунів вантажних автомобілів та позашляхової техніки, що обладнані системами очистки випускних газів та турбонадувом для продовжених інтервалів заміни.	ACEA E11, E7 API CK-4/CJ-4/SN CAT ECF-3 JASO DH-2	DEUTZ DQC III-18 LA DTFR 15C100 (MB 228.31) MACK EOS-4.5 MAN M 3775 MTU DDC TYPE 2.1 RENAULT RLD-3 VOLVO VDS-4.5	ACEA E9 CUMMINS CES 20086 CNH MAT 3571 DETROIT DIESEL 93K222 MAN M 3575 RENAULT RLD-4
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN CARGO SAE 15W-40</b>	Високоякісна, сучасна моторна олива Premium класу, спеціально розроблена для високонавантажених дизельних двигунів вантажних автомобілів та позашляхової техніки, що обладнані системами очистки випускних газів та турбонадувом для продовжених інтервалів заміни.	ACEA E11, E7 API CK-4/CJ-4/SN CAT ECF-3 JASO DH-2	ALLISON TES-439 (439-34862020) CUMMINS CES 20086 DETROIT DIESEL 93K222 DEUTZ DQC III-18 LA DTFR 15C100 (MB 228.31) FORD M2C171-F1 MACK EOS-4.5 MAN M 3775 MTU DDC TYPE 2.1 RENAULT RLD-3 VOLVO VDS-4.5	ACEA E9 MAN M 3575 RENAULT RLD-4
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для комерційного транспорту</b>				
<b>TITAN TRUCK PLUS SAE 15W-40</b>	Високопродуктивна моторна олива для різноманітних дизельних та бензинових двигунів. Спеціально розроблена для високонавантажених дизельних двигунів комерційних автомобілів. Забезпечує низький рівень споживання оливи.	ACEA E7 API CI-4/SL GLOBAL DHD-1 JASO DH-1 CAT ECF-1a / ECF-2	CUMMINS CES 20076/7/8 DEUTZ DQC III-18 MACK EO-N DETROIT DIESEL 93K215 DTFR 15B110 (MB 228.3) MTU DDC TYPE 2 RENAULT RLD/RLD-2 VOLVO VDS-3	ALLISON C-4 CAT TO-2 CUMMINS CES 20071/2 IVECO 18-1804 CLASSE T2 E7 MAN M 3275-1
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN TRUCK PLUS SAE 20W-50</b>	Високопродуктивна моторна олива для різноманітних дизельних і бензинових двигунів. Спеціально розроблена для високонавантажених дизельних двигунів комерційних автомобілів. Забезпечує низьку витрату оливи.	ACEA E7 API CI-4/SL GLOBAL DHD-1 CAT ECF-1-a / ECF-2	DTFR 15B110 (MB 228.3)	MAN M 3275-1
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			

## Моторні оливи







**TITAN**














Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Універсальні оливи</b>				
<b>TITAN UNIVERSAL HD SAE 10W</b>	Високопродуктивна моторна олива для бензинових і дизельних двигунів. Спеціально розроблена для позашляхової техніки. Залежно від рекомендацій виробника, застосовується також в інших агрегатах. Застовується згідно інструкції виробника.	–	ZF TE-ML 03B (ZF002013)	ACEA E2 API CF-4/SG MAN 270 MIL-L-2104 D ALLISON C-4 CAT TO-2 MB 228.0 ZF TE-ML 02C
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN UNIVERSAL HD SAE 20W-20</b>	Високопродуктивна моторна олива для бензинових і дизельних двигунів. Спеціально розроблена для позашляхової техніки. Залежно від рекомендацій виробника застосовується також в інших агрегатах. Застовується згідно інструкції виробника.	–	MB-APPROVAL 235.27 VOITH-RETARDER „A“	ACEA E2 API CF-4/SG MIL-L-2104 D ALLISON C-4 CAT TO-2 MAN 270 MB 228.0 ZF TE-ML 02C
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN UNIVERSAL HD SAE 30</b>	Високопродуктивна моторна олива для бензинових і дизельних двигунів. Спеціально розроблена для позашляхової техніки. Залежно від рекомендацій виробника застосовується також в інших агрегатах. Застовується згідно інструкції виробника.	–	DEUTZ DOC I-02 MTU DDC TYPE 2 ZF TE-ML 04B (ZF001189)	ACEA E2 API CF-4/SG MIL-L-2104 D ALLISON C-4 CAT TO-2 MAN 270 MB 228.2 ZF TE-ML 02C
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Моторні оливи для двотактних двигунів</b>				
<b>TITAN 2T ULTRA</b>	Олива для двотактних двигунів Premium якості. Застосовується як в системах автоподачі, так і з попереднім змішуванням. Створена на базі синтетичних олів. Забарвлення: голубе.	API TC JASO FD ISO L-EGD	–	HVA 346 HVA 372
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN 2T S</b>	Ультрависокоякісна олива для двотактних двигунів. Застосовується як в системах автоподачі, так і з попереднім змішуванням. Забарвлення: голубе.	API TC JASO FC ISO L-EGC	–	–
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра)			

## Трансмісійні оливи








**TITAN**







Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмісійні оливи для легкових автомобілів</b>				
<b>TITAN SINTOFLUID FE SAE 75W</b> 	Трансмісійна олива Premium класу для механічних коробок передач, що забезпечує підвищену ефективність коробки передач у легкових автомобілях завдяки низькому рівню вязкості. Зменшує витрату палива і забезпечує найкращі властивості роботи при низькій температурі. Підходить як оригінальна рідина, відповідно до вимог виробника. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	API GL-4	MB-APPROVAL 235.17	FIAT 9.55550-MZ2 FORD WSS-M2C200-D2 GMW17594 MB 235.73 <b>PSA B71 2316</b> VW G 055 512 VW TL 521 71 (G 052 171 A1/A2) VW TL 521 78 (G 052 178 A2) VW TL 525 12 (G 052 512 A2) VW TL 525 27 (G 052 527 A2) VW TL 726 (G 052 726 A2/ G 055 726 A2/ G 060 726 A2/ G 070 726 A2)
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SINTOFLUID SAE 75W-80</b>	Трансмісійна олива Premium класу для механічних коробок передач, що забезпечує підвищену ефективність коробки передач у легкових автомобілях. Підходить як оригінальна рідина, відповідно до вимог виробника.	API GL-4	–	BMW 83 22 0 309 031 BMW 83 22 0 403 247 BMW 83 22 2 339 219 BMW 83 22 7 533 818 BMW 2300 1434 404 BMW 2300 7533 513 BMW 2300 7533 818 FORD WSS-M2C200 C3 OPEL 19 40 182 OPEL 19 40 757 OPEL 19 40 768 OPEL 19 40 776 VOLVO 97308 VW 501 50 (G 005 000 05/ G 005 000/G 005 000 20/ G 052 911 A1/A2)
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SINTOPOID FE SAE 75W-85</b>	Трансмісійна олива Premium класу для головних передач та диференціалів, що забезпечує підвищену ефективність трансмісії у легкових автомобілях завдяки низькому рівню вязкості. Зменшує витрату палива і забезпечує найкращі властивості при низькій температурі. Підходить як оригінальна рідина відповідно до вимог виробника.	API GL-5	MB-APPROVAL 235.7 MB-APPROVAL 235.74 MB-APPROVAL 239.72 ZF TE-ML 18 (ZF002195)	MB 239.71 VW TL 521 45-X (G 052 145 A1) VW TL 521 90 (G 052 190 A2/ G 055 190 A2)
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SINTOPOID 4218 SAE 70W-80</b> 	Високоякісна, сучасна трансмісійна олива Premium класу, для мостів легкових автомобілів, також для диференціалів з високим зміщенням, що забезпечують хорошу ефективність. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	API GL-5	BMW G3 (BMW 83 22 2 413 512) BMW 83 22 2 460 180 BMW 83 22 2 471 423	–
	12 x 1 L (Каністра)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмісійні оливи для легкових автомобілів</b>				
<b>TITAN SINTOPOID SAE 75W-90</b> 	Трансмісійна олива Premium класу для мостів легкових автомобілів, також для високонавантажених гіпоідних приводів, що забезпечують хороший ККД трансмісії. Підходить як оригінальна рідина відповідно до вимог виробника.	API GL-5	–	MIL-L-2105 D VW TL 521 45-Y (G 052 145 A2)
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SINTOPOID LS SAE 75W-90</b> 	Багатофункціональна трансмісійна олива Premium класу, спеціально розроблена для осей та коробок передач з або без самоблокуючих диференціалів, також використовується як засіб усунення несправностей для звичайних головних передач.	API GL-4/-/5/-5 incl. LS	–	FORD WSS-M2C200-C/ C2 VW G50/G51
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SINTOPOID LS SAE 75W-140</b> 	Трансмісійна олива Premium класу, спеціально розроблена для високонавантажених осей та коробок передач з, або без самоблокуючих диференціалів.	API GL-5	–	BMW 83 22 2 282 583 BMW 83 22 9 407 870 CHRYSLER MS-8985 FORD WSL-M2C192-A GM 12346140 JOHN DEERE JDM J11G SCANIA STO 1:0
	12 x 1 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>Трансмісійні оливи для легкових та вантажних автомобілів</b>				
<b>TITAN SUPERGEAR MC SAE 80W-90</b> 	Високопродуктивна трансмісійна олива на основі MC-синтезу для подовжених інтервалів заміни оливи.	API GL-4/GL-5	DTFR 12B100 (MB 235.0) EvoBus 26.000-032 EvoBus 26.000-034 MAN 341 TYPE Z2 MAN 342 TYPE M2 SCANIA STO 1:0 SCANIA STO 1:1 G ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12M, 16B, 17H, 19B, 21A (ZF000722)	API MT-1 CASE MS 1316 FORD WSP-M2C197-A JOHN DEERE JDM J11E MAN M 3343 TYPE M MAN 341 TYPE E2 NH 520A SDFG OP 1705 STEYR B-101 VOLVO 97310 ZF TE-ML 07, 08
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SUPERGEAR MC SAE 80W-140</b> 	Високопродуктивна трансмісійна олива на основі MC-синтезу для подовжених інтервалів заміни оливи.	–	ZF TE-ML 05A, 12M, 16C, 21A (ZF006028)	API GL-4/GL-5 API MT-1 JOHN DEERE JDM J11E OPEL 19 42 386 RENAULT VI SCANIA STO 1:0 VOLVO 97310 ZF TE-ML 08
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN SUPERGEAR PRO S1 SAE 80W-140</b> <b>NEW</b> 	Високоєфективна трансмісійна олива, спеціально розроблена для трансмісій комерційних автомобілів SCANIA.	API GL-5	SCANIA STO 1:0	VOLVO 97321
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			

## Трансмійні оливи

**TITAN**

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмійні оливи для легкових та вантажних автомобілів</b>				
<b>TITAN SUPERGEAR SAE 80W-90</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива для подовжених інтервалів заміни оливи в легкових, вантажних автомобілях та позашляховій техніці.	API GL-4/GL-5	EvoBus 26.000-025 MAN 342 TYPE M2 ZF TE-ML 05A, 12E, 17B, 19B, 21A (ZF000647)	MIL-L-2105 D VOLVO 97310 NH 520A STEYR B-101
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN SUPERGEAR SAE 85W-140</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива для подовжених інтервалів заміни оливи в легкових, вантажних автомобілях та позашляховій техніці.	API GL-4/GL-5	EvoBus 26.000-025 ZF TE-ML 05A, 12E, 16D, 21A (ZF000650)	MIL-L-2105 D VOLVO 97310
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SUPERGEAR LS SAE 80W-90</b>	Високопродуктивна LS (Limited Slip) трансмісійна олива для гіпоїдних передач, осей із самоблокуючими диференціалами та без них.	API GL-5 SAE J306: 80W-90	ZF TE-ML 05N, 21N (ZF008289)	MIL-L-2105 D FORD M2C104-A JOHN DEERE JDM J11F NH 520B VOLVO 97310 VOLVO 97321 ZF TE-ML 05C, 21C
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN SUPERGEAR LS SAE 80W-140</b> <b>NEW</b>	Високопродуктивна LS (Limited Slip) трансмісійна олива для гіпоїдних передач, осей із самоблокуючими диференціалами та без них.	API GL-5 SAE J306: 80W-140	–	MIL-L-2105 D FORD M2C104-A JOHN DEERE JDM J11F NH 520B SDFG OP 1705LS VOLVO 97310 VOLVO 97321 ZF TE-ML 05C, 05N, 21C, 21N
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN GEAR MP SAE 80</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива для синхронізованих і несинхронізованих механічних коробок передач, а також допоміжних приводів, мостів та диференціалів в комерційних і легкових автомобілях.	API GL-4	DTFR 13B100 MB-APPROVAL 235.14 ZF TE-ML 17A (ZF000654)	BMW MTF 1 (BMW 81 22 2 339 384) BMW 81 22 9 407 052 BMW 81 22 9 407 053 FORD M2C9008-A MB 235.1 VW TL 726 ZF TE-ML 08
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN GEAR MP SAE 90</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива для синхронізованих і несинхронізованих механічних коробок передач, а також допоміжних приводів, мостів та диференціалів в комерційних і легкових автомобілях.	API GL-4	–	MAN 341 TYPE E1, Z1 MB 235.1 ZF TE-ML 02A, 16A, 17A, 19A
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN GEAR HYP SAE 90</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива для високонатяжених диференціалів в комерційних і легкових автомобілях.	API GL-5 SAE J306: 85W-90	DTFR 12B100 (MB 235.0) ZF TE-ML 16C, 17B, 19B, 21A (ZF000656)	FORD SR-M2C9102-A JOHN DEERE JDM J11E MAN 342 TYPE M1 OPEL 19 42 387 VOLVO 97310 VW TL 727 ZF TE-ML 07, 08
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмійні оливи для вантажних автомобілів</b>				
<b>TITAN CYTRAC TD SAE 75W-90</b>	Трансмійна олива Premium класу для механічних коробок передач, а також високонавантажених гіпоїдних передач та осей в комерційних транспортних засобах. Спеціально розроблена для найдовших інтервалів заміни оливи.	API GL-4/GL-5 API MT-1 SAE J2360	DETROIT DIESEL 93K219.01 DTFR 12B140 MAN 341 TYPE Z2 MAN 342 TYPE S1 MB-APPROVAL 235.9 MERITOR O-76-E SCANIA STO 1:0 SCANIA STO 1:1 G SCANIA STO 2:0 A FS VOLVO 97312 ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A (ZF003341)	JOHN DEERE JDM J11E JOHN DEERE JDM J11G MAN 341 TYPE E3 MAN 342 TYPE M3 MB 235.8
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CYTRAC SL SAE 75W-90</b>	Трансмійна олива Premium класу для механічних коробок передач, а також високонавантажених гіпоїдних передач та осей в комерційних транспортних засобах. Спеціально розроблена для найдовших інтервалів заміни оливи.	API GL-5	MAN 342 TYPE S1 SCANIA STO 1:0	JOHN DEERE JDM J11E JOHN DEERE JDM J11G MB 235.8 VOLVO 97312 ZF TE-ML 05B, 07, 08, 12B, 16F, 17B
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CYTRAC PRO 235.31 SAE 75W-85</b>	Трансмійна олива Premium класу для механічних коробок передач, а також високонавантажених гіпоїдних передач та осей в комерційних транспортних засобах Mercedes-Benz. Спеціально розроблена для найдовших інтервалів заміни оливи та оптимізації ефективності роботи трансмісії.	API GL-5	DTFR 12B120 MB-APPROVAL 235.33	DETROIT DIESEL 93K219.03 MB 235.31
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN CYTRAC PRO GA2 SAE 75W-90</b>	Трансмійна олива Premium класу для механічних коробок передач в комерційних автомобілях, особливо для SCANIA та MAN. Підходить для найдовших інтервалів заміни оливи.	API GL-5 SCANIA STO 1:1 G	MAN 341 TYPE GA2 SCANIA STO 2:0 G	–
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN CYTRAC PRO S2A SAE 75W-140</b>	Високоякісна, сучасна трансмісійна олива Premium класу, для мостів та диференціалів комерційних автомобілів SCANIA для найдовших інтервалів заміни.	API GL-5 SCANIA STO 1:0	SCANIA STO 2:0 A	–
	205 L (Бочка)			
<b>TITAN CYTRAC RR SAE 75W-90</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива найвищої якості для приводів мостів залізничних локомотивів та важких комерційних транспортних засобів.	API GL-5 API MT-1 SAE J2360	EvoBus 26.000-032 EvoBus 26.000-037 SCANIA STO 1:0 SIEMENS FLENDER Gear Units for Railway Vehicles VOITH 132.00374401 VOITH 132.00374402 VOITH 3.325-340 VOITH 3.325-342 ZF TE-ML 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A (ZF000732)	Gmeinder Getriebebau railway applications ZF TE-ML 05B, 21B
	205 L (Бочка)			

## Трансмісійні оливи

**TITAN**

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмісійні оливи для вантажних автомобілів</b>				
<b>TITAN CYTRAC FE SYNTH SAE 75W-85</b>	Трансмісійна олива Premium класу для механічних коробок передач в комерційних транспортних засобах, особливо для новітніх версій Mercedes-Benz, економно витрачає паливо за рахунок підвищення ефективності коробки передач. Підходить для найдовших інтервалів заміни оливи.	API GL-4	DTFR 13B140 (MB 235.16)	-
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CYTRAC MB SYNTH SAE 75W-90</b>	Трансмісійна олива Premium класу для механічних коробок передач в комерційних транспортних засобах, спеціально розроблена для автомобілів Mercedes-Benz Actros. Зменшує кількість споживання палива за рахунок підвищення ефективності роботи коробки передач. Підходить для найдовших інтервалів заміни оливи.	API GL-4	MAN 341 TYPE MB DTFR 13B110 MB-APPROVAL 235.21	MB 235.11 ZF TE-ML 08
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CYTRAC ULTRA SYNTH SAE 75W-80</b>	Трансмісійна олива Premium класу для механічних коробок передач в комерційних транспортних засобах, особливо для новітніх версій ZF з та без інтардера. Зменшує витрати палива за рахунок підвищення ефективності роботи коробки передач. Підходить для найдовших інтервалів заміни оливи.	API GL-4 VOLVO 97307	EvoBus 26.000-030 MAN 341 TYPE Z5 ZF TE-ML 01E, 02E, 16P (ZF008388)	IVECO 18-1807 MGS2 MAN 341 TYPE VR MB 235.29 MB 235.41 VOITH-RETARDER „C”
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN CYTRAC MAT SAE 75W-80</b>	Трансмісійна олива Premium класу для механічних коробок передач в комерційних транспортних засобах, спеціально розроблена для механічних та автоматичних коробок передач ZF, на основі спеціальних базових олив. Зменшує кількість споживання палива за рахунок підвищення ефективності роботи коробки передач. Підходить для найтриваліших інтервалів заміни оливи та сумісна з карбоновими синхронізаторами.	API GL-4	MAN 341 TYPE Z4 ZF TE-ML 01L, 02L, 16K (ZF003373)	IVECO 18-1807 CLASSE MGS1 MAN 341 TYPE E3 MAN 341 TYPE Z3 MAN 341 TYPE Z5 VOLVO 97305 VOLVO 97307 ZF TE-ML 01E, 02D, 02E, 08, 16P
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CYTRAC HSY SAE 75W-90</b>	Трансмісійна олива Premium класу для механічних коробок передач і приводів мостів комерційних автомобілів.	API GL-4/ GL-5	EvoBus 26.000-032 EvoBus 26.000-037 ZF TE-ML 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A (ZF000642)	MAN 341 TYPE E3 MAN 341 TYPE Z2 MAN 342 TYPE M3 MAN M 3343 TYPE S JOHN DEERE JDM J11E JOHN DEERE JDM J11G SCANIA STO 1:0 ZF TE-ML 05B, 07, 21B
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмісійні оливи для вантажних автомобілів</b>				
<b>TITAN GEAR HYP LD SAE 80W-90</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива, спеціально розроблена для комерційних автомобілів Mercedes-Benz. Забезпечує підвищену термічну стабільність та високий потенціал економії палива.	API GL-5 API MT-1 SAE J2360	DETROIT DIESEL 93K219.02 DTFR 12B110 EvoBus 26.000-032 EvoBus 26.000-034 JOHN DEERE JDM J11E MAN 342 TYPE M3 MB-APPROVAL 235.20 SCANIA STO 1:0 VOLVO 97321 ZF TE-ML 05A, 12L, 12M, 16B, 17B, 19B, 21A (ZF000645)	MIL-PRF-2105 E ARVIN MERITOR 0-76-D MACK GO-J ZF TE-ML 07A
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

## Трансмiсiйнi оливи

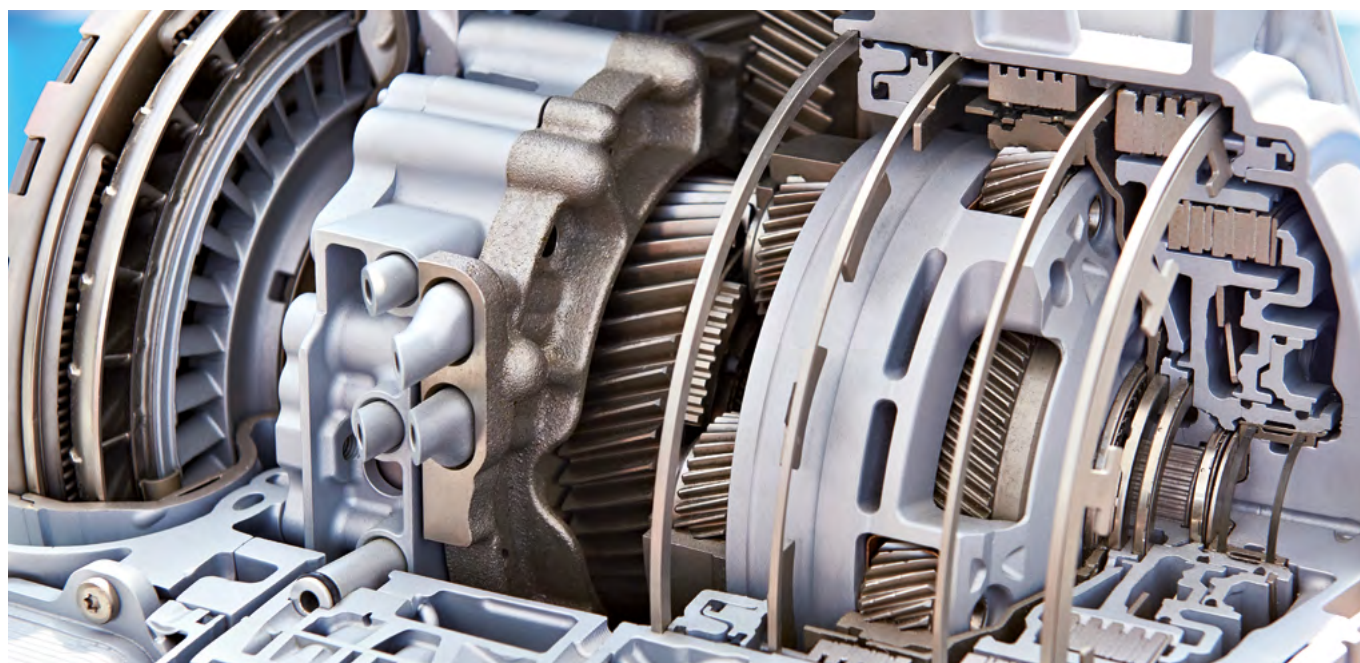
**TITAN**


Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмiсiйнi оливи для коробок передач з подвійним зчепленням</b>				
<b>TITAN FFL-52529</b> 	Високопродуктивна DCTF-олива створена за технологією XTL® для забезпечення максимальної стабільності тертя та найкращої економії палива. Спеціально розроблена для мокрого зчеплення трансмісії DL382 (0CK), адаптована для застосування в трансмісіях DL382e електромобілів групи VW. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	–	VW TL 52 529-C (G 055 529)	–
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN FFL-2</b> 	Високопродуктивна DCTF-олива. Спеціально розроблена для трансмісій VW з подвійним мокрим зчепленням та трансмісій гібридних моделей DCTs (DQ400e). Забезпечує оптимальний захист від зносу та чудові властивості тертя, навіть у важких умовах експлуатації. Найкраща продуктивність перемикання передач протягом всього терміну експлуатації. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	–	JAC DTF630 VW TL 52 182 (G 052 182)	–
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN FFL-RACING</b> 	Високопродуктивна DCTF-олива. Спеціально розроблена для високонавантажених трансмісій з подвійним зчепленням.	–	–	NISSAN GT-R (R35)
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмiсiйнi оливи для коробок передач з подвійним зчепленням</b>				
<b>TITAN FFL-3</b> 	Високопродуктивна DCTF-олива. Спеціально розроблена для трансмісії ZF/Porsche з подвійним мокрим зчепленням. Додатково застосовується в гібридизованих осьових трансмісіях Mercedes-Benz. Забезпечує оптимальний захист від зносу та чудові властивості тертя навіть у важких умовах експлуатації. Найкраща продуктивність перемикання передач протягом всього терміну експлуатації. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	–	MB-APPROVAL 236.24 ZF TE-ML 11 (ZF004742)	BMW 83 22 2 156 969 (MTF-LT-5) BMW 83 22 2 167 666 (MTF-LT-5) HYUNDAI 04300KX1BA JAGUAR LAND ROVER GX73-M1R564-AA PORSCHE 999 917 080 00
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN FFL-4</b> 	Високопродуктивна DCTF-олива. Спеціально розроблена для трансмісій GETRAG/BMW Double Clutch з подвійним мокрим зчепленням.	–	GETRAG (PWA05043)	BMW 83 22 0 440 214 BMW 83 22 2 147 477 BMW 83 22 2 148 578 BMW 83 22 2 148 579 BMW 83 22 2 446 673 FORD WSS-M2C936-A McLaren: MP4-12C MITSUBISHI DIA QUEEN SSTF-1 PSA 9734 S2 VOLVO 1161838
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра)			
<b>TITAN FFL-7 A</b> 	Трансмiсiйна олива Premium класу, спеціально розроблена для DCTF трансмісій з подвійним зчепленням третього покоління Magna GETRAG з мокрим зчепленням. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	–	–	BMW 83 22 2 433 157 (DCTF 2) FORD WSS-M2C218-A1 (F-DC) MB 239.21 RENAULT 77 11 785 243 (DW5) VW G 053 013
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN FFL-8</b> 	Високопродуктивна DCTF олива. Спеціально розроблена для трансмісії ZF/Porsche з подвійним мокрим зчепленням останнього покоління. Забезпечує оптимальний захист від зносу та чудові властивості тертя навіть у важких умовах експлуатації. Найкраща продуктивність перемикання передач протягом всього терміну експлуатації. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	–	ZF TE-ML 11 (ZF004743)	BENTLEY G 052 524 B2 PORSCHE 000 043 210 44 PORSCHE 971 094 307 02A VW G 055 524
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра)			
<b>TITAN FFL-10</b> 	Високопродуктивна DCTF-олива створена за технологією XTL®. Спеціально розроблена для 8-ступеневих трансмісій Mercedes-Benz з подвійним мокрим зчепленням. Також може застосовуватися в силових установках гібридних авто. Забезпечує оптимальний захист від зносу та відмінні характеристики тертя протягом усього терміну експлуатації та найкраще перемикання передач навіть у складних умовах. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	–	MB-APPROVAL 236.22	–
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра)			



## Трансмісійні оливи

**TITAN**


Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмісійні оливи для автоматичних коробок передач</b>				
<b>TITAN ATF 9134 FE</b> 	Високопродуктивна трансмісійна олива преміальної якості зі зниженою в'язкістю, для 9-ти ступінчастих автоматичних коробок передач Mercedes-Benz. Спеціально розроблена для подальшої оптимізації витрати палива та ефективності коробки передач останнього покоління. Не сумісна з попередніми специфікаціями MB-ATF. Забарвлення продукту: відсутнє. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	-	MB-APPROVAL 236.17	NISSAN MATIC P
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN ATF 9034</b> 	Високопродуктивна трансмісійна олива преміальної якості зі зниженою в'язкістю, для 9-ти ступінчастих автоматичних коробок передач Mercedes-Benz. Спеціально розроблена для подальшої оптимізації витрати палива та ефективності коробки передач останнього покоління. Не сумісна з попередніми специфікаціями MB-ATF. Забарвлення продукту: відсутнє. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	-	-	MB 236.15 MB 236.17 NISSAN MATIC P
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN ATF 8400 ULV</b>	Трансмісійна олива преміальної якості для автоматичних коробок передач екстремально низької в'язкості. Спеціально розроблена для японських авто. Забарвлення продукту: червоне	-	-	AISIN WARNER AW-2 BMW 83 22 2 413 477 (ATF 7) DEXRON ULV FORD MERCON ULV FORD WSS-M2C949-A PSA 16 350 560 80 VW G 053 001 VW G 060 540 VOLVO 31492172
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмісійні оливи для автоматичних коробок передач</b>				
<b>TITAN ATF 7134 FE</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива преміальної якості з зниженою в'язкістю, 7-ми ступінчастих автоматичних коробок передач Mercedes-Benz. Спеціально розроблена для подальшої оптимізації витрати палива та ефективності коробки передач останнього покоління. Не сумісна з попередніми специфікаціями MB-ATF. Забарвлення продукту: блакитне.	-	MB-APPROVAL 236.15	-
	12 x 1 L (Каністра), 4 x 4 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN ATF 6400</b> 	Високопродуктивна трансмісійна олива преміальної якості зі зниженою в'язкістю, спеціально розроблена для автоматичних коробок передач японських та американських виробників. Ліцензована згідно з DEXRON VI і MERCON LV. Додатково може застосовуватися в гібридних автомобілях багатьох виробників. Забарвлення продукту: червоне. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	FORD MERCON LV JASO M315 TYPE 1A-LV	DEXRON VI (T62BEZ075) ZF TE-ML 09	AISIN WARNER/AW-1 BMW 81 22 9 400 272 / 275 BMW 81 22 9 407 738 BMW 83 22 0 397 114 BMW 83 22 0 403 248 / 249 BMW 83 22 0 432 807 BMW 83 22 2 163 514 BMW 83 22 2 167 718 / 720 BMW 83 22 2 355 599 / 601 BMW 83 22 9 407 858 / 859 DEXRON HP FIAT 9.55550-AV2 FIAT 9.55550-AV6 GM 9256039/88863400 HONDA DW-1 HYUNDAI NWS 9638 HYUNDAI SP-IV HYUNDAI SP-IV M HYUNDAI SP-IV RR JWS 3324 KIA SP-IV MB 236.41 MITSUBISHI ATF-J3 MITSUBISHI ATF-PA MITSUBISHI MA1 NISSAN MATIC S TOYOTA TYPE WS VW G 055 540 A2
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN ATF 6009</b> 	Високопродуктивна трансмісійна олива преміальної якості, спеціально розроблена для оптимізації перемикання передач в автоматичних трансмісіях останнього покоління ZF, а також в гібридних авто. Забарвлення продукту: зелене. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	-	-	BMW 83 22 2 152 426 BMW 83 22 2 289 720 (ATF 3+) BMW 83 22 2 305 397 (ATF 3) HONDA ATF TYPE 3.1 JAGUAR 02JDE 26444 LAND ROVER LR023288 NISSAN MATIC R
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN ATF 6008</b> 	Високопродуктивна трансмісійна олива преміальної якості, спеціально розроблена для оптимізації перемикання передач в автоматичних трансмісіях останнього покоління ZF, а також в гібридних авто. Забарвлення продукту: зелене. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	-	-	Bentley JNV 862 564 D BMW 83 22 2 152 426 BMW 83 22 2 289 720 (ATF 3+) BMW 83 22 2 305 397 (ATF 3) CHRYSLER 68157995AA FIAT 9.55550-AV5 JAGUAR 02JDE 26444 LAND ROVER LR023288 MB 236.82 VW G 055 162; VW G 060 162
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			




## Трансмісійні оливи

**TITAN**

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмісійні оливи для автоматичних коробок передач</b>				
<b>TITAN ATF 6006</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива преміальної якості, спеціально розроблена для оптимізації перемикання передач в автоматичних трансмісіях останнього покоління ZF, а також в гібридних авто. Забарвлення продукту: відсутнє.	-	-	AML Oil No. 4G4319A509/AA/S BENTLEY PY112995PA BMW 83 22 0 142 516 BMW 83 22 0 144 137 BMW 83 22 2 305 396 FORD MERCON SP HYUNDAI 040000C90SG JAGUAR FLUID 8432 LAND ROVER TYK500050 MASERATI 231603 VW G 055 005
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN ATF 5668</b>	Олива ATF найвищої якості та ефективності, спеціально розроблена для сучасних, високонавантажених автоматичних коробок передач ALLISON для комерційного транспорту. Забарвлення продукту: червоне.	-	ALLISON TES 668* DTFR 13C180 (MB 236.91) DTFR 13C190 (MB 236.92)	ALLISON TES 295 ALLISON TES 389 VOLVO 97340 VOLVO 97341
	205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN ATF 5500</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива преміальної якості для автоматичних коробок передач. Відмінна якість базової оливи для оптимальних характеристик роботи при низьких температурах, а також висока стійкість до старіння. Довговічні властивості тертя для відмінної продуктивності мокрого зчеплення. Забарвлення продукту: відсутнє.	-	DTFR 13C170 EvoBus 27.000-017 MAN 339 TYPE V1 MAN 339 TYPE V2 MAN 339 TYPE V3 MAN 339 TYPE Z3 MAN 339 TYPE Z12 MB-APPROVAL 236.93 VOITH 150.014524.xx VOLVO 97341 ZF TE-ML 04D, 14C, 16M, 16S, 20C, 25C (ZF001797)	DEXRON III (H) ALLISON TES 295 ALLISON TES 389 IVECO 18-1807 CLASSE AG3/I MAN 339 TYPE Z4 MB 236.9 VOITH H55.6336.xx
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN ATF 1</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива преміальної якості, спеціально розроблена для навантажених автоматичних коробок передач в легкових автомобілях, а також у комерційних транспортних засобах. Забарвлення продукту: відсутнє.	-	EvoBus 27.000-017 MAN 339 TYPE Z2 VOITH 150.014524.xx ZF TE-ML 04D, 11B, 14B, 17C (ZF003602)	BMW 83 22 2 220 442 (ATF 4) BMW 83 22 9 407 807 (ATF 4) CHRYSLER MS 9602 (ATF +4) CITROËN/PEUGEOT Z 000 169756 DEXRON III IVECO 18-1807 CLASSE AG3/I JAGUAR JLM 20238 MB 236.11 PORSCHE 999.917.547.00 VOITH H55.6336.xx VW TL 521 62 (G 052 162) ZF TE-ML 16L
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			



Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмісійні оливи для автоматичних коробок передач</b>				
<b>TITAN ATF 4400</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива преміальної якості, спеціально розроблена для японських легкових автомобілів і легких комерційних фургонів, а також для кількох європейських та американських виробників. Високий крутний момент перевищує характеристики багатьох оригінальних рідин. Забарвлення продукту: червоне.	JASO M315 TYPE 1A	-	DEXRON III (H) BMW MINI 83 22 0 402 413 BMW MINI 83 22 7 542 290 CHRYSLER MS7176E/9602 (ATF +3/+4) DAIHATSU ALUMIX ATF MULTI FIAT 9.55550-AV1/AV4 FORD MERCON FORD MERCON V FORD M2C924-A/M2C922-A1 FORD WSS-M2C919-E FORD WSS-M2C202-B GM 9986195 HONDA ATF Z-I HYUNDAI SP III ISUZU BESCO ATF -II/ATF -III/ATF WSI JATCO 3100 PL085/FWD (N402)/ JF506E (K17) JWS 3309/TYP E T-IV MAZDA ATF D-III/ATF M-3/M-V MITSUBISHI SP-II/-III NISSAN MATIC C/D/J SAAB 3309 SUBARU ATF OIL/ATF OIL SPECIAL/ ATF HP SUZUKI ATF 3309/3317 TOYOTA TYPE D-2/T/T-II/T-III/T-IV VW G 052 990/055 025
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN ATF 4134</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива преміальної якості для автоматичних коробок передач Mercedes-Benz. Спеціально розроблена для подальшої оптимізації витрати палива та ефективності коробки передач. Забарвлення продукту: червоне.	-	MB-APPROVAL 236.14 SSANGYONG (MB-automatic transmissions)	-
	12 x 1 L (Каністра), 4 x 4 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN ATF 4000</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива для використання в автоматичних коробках передач, а також інших вузлах, де вимагаються оливи ATF. Ліцензована згідно DEXRON III (H). Покращене низькотемпературне перемикання передач в порівнянні з DEXRON II. Забарвлення продукту: червоне.	-	DTFR 13C100 (MB 236.1) DTFR 13C170 MAN 339 TYPE L1 MAN 339 TYPE V1 MAN 339 TYPE Z1 MB-APPROVAL 236.93 VOITH H55.6335.xx VOLVO 97341 ZF TE-ML 03D, 04D, 14A (ZF006024)	ALLISON C-4 ALLISON TES 389 BMW 81 22 9 400 272 / 275 BMW 81 22 9 407 738 BMW 83 22 0 403 248 BMW 83 22 9 407 765 / 858 / 859 CAT TO-2 DEXRON III (H) FORD MERCON MB 236.9 OPEL 19 40 707 OPEL 19 40 767 VOLVO 97340 VW TL 521 62 (G 052 162) ZF TE-ML 02F, 09, 11B, 17C
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN ATF 3353</b>	Високопродуктивна трансмісійна олива преміальної якості покоління ATF DEXRON III для автоматичних коробок передач, а також для будь-яких інших застосувань ATF. Спеціально розроблена для АКПП MB. Забезпечує високий потенціал економії палива. Забарвлення продукту: червоне.	-	MB-APPROVAL 236.12 VW TL 52533 (G 052 533)	DEXRON III BMW 83 22 9 407 765 FORD WSA-M2C195-A FORD WSS-M2C922-A1 SSANG YONG
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра)			

## Трансмiсiйнi оливи






Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Трансмiсiйнi оливи для безступеневих варіаторів</b>				
<b>TITAN CVTF PRO 236.20</b>	CVTF-олива преміальної якості, спеціально розроблена для безступеневих варіаторів CVT Mercedes-Benz і Ford. Забарвлення продукту: відсутнє.	–	MB-APPROVAL 236.20	FORD WSS-M2C928-A
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CVTF FLEX</b>	Спеціальна CVTF-олива преміальної якості, призначена для використання в багатьох безступеневих варіаторах CVT з використанням ременів або ланцюгів зі сталі. Забарвлення продукту: відсутнє.	–	–	BMW 83 22 0 136 376 BMW 83 22 0 429 154 CHRYSLER CVTF+4 DAIHATSU AMMIX CVTF-DC/-DFE DODGE/JEEP NS-2/CVTF+4 FORD WSS-M2C933-A/MERCON C GM 19260800 GM DEX-CVT GM HP CVTF HONDA HCF-2 HYUNDAI/KIA SP-CVT1 MAZDA CVTF 3320 MITSUBISHI CVTF-J1/J4 NISSAN NS-1/NS-2/NS-3 SUBARU Lineartronic CV-30/CVTF/ CVTF- II/CVTF-HT/E-CVT/iCVT SUZUKI TC/NS-2/CVT Green 1/ CVT Green 2/CVTF 3320 TOYOTA TC/CVT FE VW TL 521 80 (G 052 180) VW TL 525 16 (G 052 516)
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>Трансмiсiйнi оливи для роздавальних коробок (TCF)</b>				
<b>TITAN TCF 1</b>	Сучасна, високоякісна трансмісійна олива TCF, призначена для використання в багатьох роздавальних коробках з мокрим зчепленням.	–	MB-APPROVAL 239.41	BMW 83 22 2 409 710 (BMW DTF 1) BMW 83 22 0 306 816 BMW 83 22 0 397 244 LAND ROVER IYK500010 NISSAN 999-MP-TF0870P PORSCHE 000 043 301 36 PORSCHE 000 043 305 63 VW G 055 015 VW G 052 515 VW G 055 515
	12 x 1 L (Каністра), 205 L (Бочка)			

## Багатофункціональні трансмісійні оливи

**TITAN**




Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Багатофункціональні оливи для будівельної техніки</b>				
<b>TITAN UTTO PRO 102</b>	Олива багатоцільового призначення Premium класу для трансмісій, редукторів і гідравлічних систем з покращеним захистом від зношення для застосування в будівельній і агро техніці. Максимальний температурний діапазон застосування. Спеціально розроблена і схвалена для застосування у спеціальній і будівельній техніці VOLVO.	API GL-4 SAE J306: 75W-75	VOLVO WB 102	ALLISON C-4 CASE MS 1207/1209/1210 CATERPILLAR TO-2 FORD M2C86-C FORD ESN-M2C134-D JOHN DEERE JDM J20C JOHN DEERE JDM J20D KOMATSU AXO 80 (KES 07.866) KUBOTA UDT FLUID MASSEY FERGUSON CMS M 1145, 1143, 1135 VOLVO WB 101 ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E, 21F SAE J300: 0W-20
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN UTTO WB</b>	Мультифункційна тракторна олива (УТТО/МФО) найвищої якості для застосування в трансмісіях та гідравлічних системах з інтегрованими вологими гальмами, зчепленнями та диференціалами в сільськогосподарській техніці та будівельних машинах.	–	VOLVO WB 101 ZF-TE ML 03E, 03F, 05F, 06K (ZF004829)	AGCO Q-1826 (Whitefarm), PowerFluid 821 XL ALLISON C-4 API GL-4 CASE MS 1210, 1209, 1207, 1206, 1205, 1204 CATERPILLAR TO-2 CNH MAT 3505, 3506, 3525 FNHA-2-C-201.00 FORD ESN M2C41-B, M2C53-B, M2C92-A, M2C134-D JOHN DEERE JDM J20C JOHN DEERE JDM J20D KUBOTA UDT FLUID MASSEY FERGUSON CMS M 1145, 1143, 1141, 1135 SAE J300: 10W-30 ZF TE-ML 03L
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

## Багатофункціональні трансмісійні оливи

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Багатофункціональні оливи для будівельної техніки</b>				
<b>TITAN UTTO PLUS</b>	Утрависокоякісна багатофункційна олива для осей, трансмісій та гідравліки будівельних та с/г машин, з системами вологих гальм та без них, в т.ч. з самоблокуючими диференціалами.	SAE J300: 5W-30	–	SAE J306: 75W-80 CASE MS 1207/1209/1210 FORD M2C86-C, ESN-M2C134-D JOHN DEERE JDM J20C JOHN DEERE JDM J20D JOHN DEERE JDM J14 KOMATSU KES 07.866 KUBOTA UDT FLUID MASSEY FERGUSON CMS M 1143, 1135 STEYR 397.88.0001 VOLVO WB 101
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN UTTO ZF</b>	Спеціальна трансмісійна олива для осей фірми ZF з самоблокуючими диференціалами. Рекомендується для застосування в осях будівельних машин та іншій спецтехніці.	API GL-4	ZF TE-ML 05F, 06K, 17E, 21F (ZF000661)	VOLVO WB 101 ZF TE-ML 03E
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN UTTO TO-4 SAE 10W</b>	Високоякісна багатофункціональна олива для гідравлічних і трансмісійних систем будівельної техніки.	API GL-4 CAT TO-4	ZF TE-ML 03C (ZF002186)	ALLISON C-4 KOMATSU KES 07.868.1
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN UTTO TO-4 SAE 30</b>	Високоякісна багатофункціональна олива для трансмісійних систем будівельної і спецтехніки.	API GL-4 CAT TO-4	ZF TE-ML 03C, 07F (ZF002185)	ALLISON C-4 ALLISON TES-439 KOMATSU KES 07.868.1
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN UTTO TO-4 SAE 50</b>	Високоякісна багатофункціональна олива для трансмісійних систем і бортових редукторів будівельної і агротехніки.	API GL-4 CAT TO-4	–	KOMATSU KES 07.868.1
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

## Мастильні матеріали для агротехніки

**AGRIFARM**


Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>AGRIFARM оливи UTTO</b>				
<b>AGRIFARM UTTO VT</b>	Ультрависокоякісна багатофункційна олива для гідравлічно-трансмісійних систем з інтегрованими „мкрими“ гальмами та муфтами, а також для диференціалів у сільськогосподарській та будівельній техніці.	API GL-4	ZF TE-ML 06B, 06D, 06N, 07B (ZF006013)	ACEA E2 API CF-4/ CG-4/SF ALLISON C-4 CAT TO-2 FORD M2C159-B/C JOHN DEERE JDM J20C JOHN DEERE JDM J27 MASSEY FERGUSON CMS M 1145 (1144, 1143, 1139, 1135) SAE J300: 10W-30 SAE J306: 80W-80 ZF TE-ML 06C, 06F, 06Q, 06R
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>AGRIFARM UTTO AG</b> <b>NEW</b>	Преміальна багатофункціональна олива (UTTO/MFO) для використання в трансмісіях та гідравлічних системах з інтегрованими мкрими гальмами, зчепленнями та диференціалами для сільськогосподарської та будівельної техніки. Спеціально розроблена для техніки AGCO, має прямий допуск FENDT для тракторів з 2022 року.	API GL-4 SAE J300: 10W-30	<b>FENDT FWN 81001</b>	ALLISON C-4 CAT TO-2 CNH MAT 3505, 3506, 3509, 3525, 3526 DIN 51524-3: HVLP (-D) MASSEY FERGUSON CMS M 1145, 1143, 1141, 1135 JOHN DEERE JDM J20C VALTRA G2-08
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			

## Мастильні матеріали для агротехніки

**AGRIFARM**

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>AGRIFARM оливи UTTO</b>				
<b>AGRIFARM UTTO MP</b>	Ультрависокоякісна багатофункційна олива для гідравлічно-трансмійних систем з інтегрованими „мокрими“ гальмами та муфтами, а також для диференціалів у сільськогосподарській та будівельній техніці.	API GL-4	DANA-OHTM-UTTO VALTRA G2-08 VOLVO WB 101 ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E, 21F (ZF002183)	AGCO Powerfluid 821 XL AGCO Q-186 (Whitefarm) ALLISON C-4 CASE MS 1230, 1210, 1209, 1207, 1206 CAT TO-2 CLAAS / LANDINI / SAME-Transmission CNH MAT 3505, 3506, 3509, 3525, 3526, 3540 DIN 51524: HLP (-D) FNHA-2-C-200.00 / -201.00 FORD M2C48-C3, ESN M2C86-B/C, M2C134-D JOHN DEERE JDM J20C KUBOTA UDT FLUID MASSEY FERGUSON CMS M 1145, 1143, 1141, 1135 NH 410C, 410B SAE J300: 10W-30 SAE J306: 75W-80 SDFG OT 1891 A VALTRA G2-B10
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>AGRIFARM UTTO LN</b>	Високоякісна олива для гідравлічно-трансмійних систем, розроблена для вирішення проблеми роботи „мокрих“ гальм (вібрація і шум) у тракторів, де не справляються стандартні оливи UTTO.	API GL-4 SAE J300: 20W-30	-	AGCO Powerfluid 821 XL AGCO Q-186 (Whitefarm) ALLISON C-4 CASE MS 1206, 1207, 1209, 1210, 1230 CNH MAT 3505, 3506, 3509, 3525, 3526 FNHA-2-C-200.00 / -201.00 FORD M2C48C3, ESN M2C86-B/C, M2C134-D JOHN DEERE JDM J20C MASSEY FERGUSON CMS M 1141, 1135 SAE J306: 80W-85 CLAAS / LANDINI / SAME-Transmission / DEUTZ-FAHR FENDT (non Vario)
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>AGRIFARM оливи STOU</b>				
<b>AGRIFARM STOU MC PRO SAE 10W-40</b>	Багатофункційна олива преміум-якості (STOU/ MFO) на основі найсучаснішої технології з додаванням спеціальних присадок останніх розробок для двигунів, трансмісій, вологих гальм та гідравліки тракторів, комбайнів, будівельних машин та важкої техніки, а також для самоблокуючих диференціалів та осей робочих машин.	SAE J300: 10W-40	DEUTZ DQC III-18	ACEA E7, E5, E4, E3, API CI-4, API GL-3/GL-4/API GL-5 in tractors <sup>o</sup> MAN 3275 AFNOR NFE 48603 HV, ALLISON C-4 CASE MS 1207, 1209, 1210, 1230 CNH MAT 3505, 3509, 3525, 3526 DIN 51524-3: HVLP (-D) FNHA 2C-200.00, 201.00 FORD M2C48-C3, M2C86-B, M2C134-D, M2C159-B/C JOHN DEERE JDM J20C NEW HOLLAND 82009201/2/3 NH 030C, 330G, 330H, 410C, 410B, 420A, 526C MASSEY FERGUSON CMS M 1145, 1144, 1143, 1135 SAE J306: 80W-90 ZF TE-ML 06A, 06B, 06C, 06F, 06L, 07B <sup>o</sup> without HOLMER
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>AGRIFARM оливи STOU</b>				
<b>AGRIFARM STOU MC SAE 10W-30</b>	Молекулярно-синтезована багатофункційна олива (STOU/MFO) для застосування в двигунах, трансмісіях, системах вологих гальм, гідравліки та турбозчеплень тракторів, та іншої сільськогосподарської, будівельної та важкої техніки.	API GL-4 SAE J300: 10W-30	DEUTZ DQC I-02 ZF TE-ML 06B, 06F, 07B (ZF000733)	AFNOR NFE 48603 HV DIN 51524-3: HVLP (-D) ACEA E3 API CG-4 ALLISON C-4 CASE MS 1207, 1209, 1210, 1230 CNH MAT 3505, 3509, 3525, 3526 FORD M2C48-C3, M2C86-B, M2C134-D, M2C159-B/C JOHN DEERE JDM J20 C NEW HOLLAND 82009201/2/3 NH 410C, 410B, 420A MASSEY FERGUSON CMS M 1145, 1144, 1143, 1139, 1135 SAE J306: 75W-80 ZF TE-ML 06A, 06C
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>AGRIFARM STOU MC SAE 10W-40</b>	Ультрависокоякісна багатофункційна олива для гідравлічно-трансмійних систем з інтегрованими „мокрими“ гальмами та муфтами, а також для диференціалів у сільськогосподарській та будівельній техніці. Спеціально для трансмісій FENDT VARIO.	API GL-4 SAE J300: 10W-40	DEUTZ DQC I-02 FENDT KDM 17/2012 ZF TE-ML 06B, 06F, 07B (ZF000729)	API GL-5 in tractors <sup>o</sup> ACEA E3 API CG-4 MAN 271 AFNOR NFE 48603 HV ALLISON C-4 CASE MS 1207, 1209, 1210, 1230 CNH MAT 3505, 3509, 3525, 3526 DIN 51524-3: HVLP (-D) FORD M2C134-D, M2C159-B/C FNHA 2C-200.00, 201.00, FORD M2C48-C3, M2C-86 B JOHN DEERE JDM J20C NEW HOLLAND 82009201/2/3 NH 030C, 330G, 410C, 410B, 420A, 526C MASSEY FERGUSON CMS M 1145, 1144, 1143, 1139, 1135 SAE J306: 80W-90 ZF TE-ML 06A, 06C, 06L <sup>o</sup> without HOLMER
	20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>AGRIFARM STOU SAE 15W-40</b>	Високоякісна багатофункційна олива (STOU/MFO) для застосування в двигунах, трансмісіях, системах вологих гальм, гідравліки та турбозчеплень тракторів та іншої сільськогосподарської, будівельної та важкої техніки. Спеціально для трансмісій FENDT VARIO.	API GL-4	FENDT KDM 17/2012	ACEA E2 API CF-4 CNH MAT 3525, 3526 DIN 51524 : HLP (-D) FNHA 200.00, 201.00 FORD M2C134-D, M2C159-B/C JOHN DEERE JDM J20C MASSEY FERGUSON CMS M 1145, 1144, 1143, 1139, 1135 NEW HOLLAND 82009201/2/3 NH 420A SAE J306: 80W-90 SDFG OU 1391, OT 1891 STEYR D-401 ZF TE-ML 06A, 06B, 06C, 07B
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			

## Мастильні матеріали для агротехніки

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>AGRIFARM моторні оливи</b>				
<b>AGRIFARM MOT X-LA SAE 10W-40</b>	Моторна олива преміальної якості для сучасної с/г та будівельної техніки з новітніми системами очистки вихлопу. Підходить як для сучасних двигунів, так і для попередніх поколінь. Забезпечує максимальний інтервал заміни та найкращий захист від зносу і чистоту двигуна.	ACEA E11, E8, E7, E4 API CK-4/CJ-4/CI-4 PLUS/CI-4 CAT ECF-3	DEUTZ DQC IV-18 LA DTFR 15C100 (MB 228.31) DTFR 15C110 (MB 228.51) DTFR 15C120 (MB 228.52)	ACEA E9, E6 CNH MAT 3571 CNH MAT 3521 CUMMINS CES 20086 CUMMINS CES 20081 LIEBHERR LH-00-ENG LA MACK EOS-4.5 MAN M 3477 MAN M 3575 MAN M 3775 RENAULT RLD-4 RENAULT RLD-3
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>AGRIFARM MOT LA SAE 15W-40</b>	Універсальна моторна олива преміальної якості для сучасної с/г та будівельної техніки з новітніми системами очистки вихлопу. Також підходить для старших двигунів. Відмінний захист від зносу та чистота двигуна.	ACEA E11 API CK-4/CJ-4	–	ACEA E9 CUMMINS CES 20081 DEUTZ DQC III-10 LAMAN M 3275- 1MAN M 3575MTU DDC TYPE 2.1
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>AGRIFARM MOT SAE 15W-40</b>	Високоякісна всесезонна моторна олива категорії SHPD, що забезпечує надтривалі інтервали між замінами. Для дизельних двигунів з турбонаддувом та без у тракторах, робочих машинах, де ставиться вимога продовжених інтервалів заміни оливи та високої чистоти двигуна.	ACEA E7 API CI-4/SL GLOBAL DHD-1 CAT ECF-1a / ECF-2	DEUTZ DQC III-18 DTFR 15B110 (MB 228.3)	ALLISON C-4 CAT TO-2 CUMMINS CES 20071/2/6/7/8 DETROIT DIESEL 93K215 IVECO 18-1804 CLASSE T2 E7 MACK EO-N MAN M 3275-1 MTU DDC TYPE 2 RENAULT RLD/RLD-2 STEYR A-201 VOLVO VDS-3
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			





## Продукти для сервісу



## FRICOFIN

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Antifreezes</b>				
<b>FRICOFIN EVO</b> 	Концентрат охолоджуючої рідини преміальної якості на базі моноетиленгліколю. Не містить нітритів, амінів. Виготовлений за Psi-OAT технологією. Забарвлення: рожево-фіолетове. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	AS 2108:2004 TYPE A ASTM D 3306 TYPE I ASTM D 4985 BS 6580:2010 CUNA NC 956-16 PN-C40007:2000 SAE J1034 ÖNORM V 5123 SANS 1251:2005 China GB 29743-2013 JIS K 2234:2006	DEUTZ DQC CC-14 VW TL 774-L (G12EVO)	BMW LC-18, LC-97, LC-87 MWM TR 2091 VOLVO CARS (TR-31854114-002)
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>FRICOFIN DP</b> 	Концентрат ультрависокоякісної охолоджуючої рідини на базі моноетиленгліколю. Не містить нітритів, амінів та фосфатів. Виготовлений за Si-OAT-технологією. Продукт адаптований до застосування в гібридних та електроавтомобілях різних виробників. Забарвлення: рожево-фіолетове. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	AFNOR NF R 15-601 TYPE 1 AS/NZS 2108:2004 TYPE A ASTM D 3306 TYPE I ASTM D 4985 BS 6580:2010 CUNA NC 956-16 JIS K 2234:2006 SAE J814; SAE J1034 SANS 1251:2005 China GB 29743-2013 UNE 26-361-88	CUMMINS CES 14603 DETROIT DIESEL 93K217 DEUTZ DQC CC-14 DTFR 29C120 (MB 325.5) MAN 324 TYPE Si-OAT MB-APPROVAL 325.6 MTU MTL 5048 VW TL 774-G (G12++) VOITH (172.00225040 - Type Si-OAT)	ASTM D 6210 TYPE I IVECO 18-1830 LIEBHERR LH-01-COL3A PN-C 40007:2000 SCANIA TB 1451 VW TL 774-J (G13)
	12 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>FRICOFIN DP 50</b> 	Ультрависокоякісна, готова до використання охолоджуюча рідина на базі моноетиленгліколю. Не містить нітритів, амінів та фосфатів. Виготовлена за Si-OAT-технологією. Забезпечує захист від замерзання до -40 °C. Продукт адаптований до застосування в гібридних та електроавтомобілях різних виробників. Забарвлення: рожево-фіолетове. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	AFNOR NF R 15-601 TYPE 3 ASTM D 3306 TYPE III ASTM D 4985 BS 6580:2010 SAE J814 UNE 26-361-88	CUMMINS CES 14603 DETROIT DIESEL 93K217 DEUTZ DQC CC-14 DTFR 29D120 (MB 326.5) MAN 324 TYPE Si-OAT MB-APPROVAL 326.6 MTU MTL 5048 VW TL 774-G (G12++) VOITH (172.00225040 - Type Si-OAT)	ASTM D 6210 TYPE III IVECO 18-1830 SCANIA TB 1451 VW TL 774-J (G13)
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

## Продукти для сервісу

**FRICOFIN**

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Антифризи</b>				
<b>FRICOFIN PS</b> 	Концентрат охолоджуючої рідини преміальної якості на базі моноетиленгликолю. Не містить нітритів та боратів. Виготовлений за найновішою PSi-OAT технологією. Продукт адаптований до застосування в гібридних та електро автомобілях різних виробників. Забарвлення: зелене. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	AFNOR NF-R-15-601 TYPE 1 ASTM D3306-20 TYPE I ASTM D4985 BS 6580.2010 FVV Heft R530:2005 JIS K2234:2018 UNE 26-361-88/1	–	AS/NZS 2108.1-1997 BMW LC-18, LC-87, LC-97 Case IH Agriculture JIC-501 CAT / MWM 0199-99-2091/12 Chrysler MS 7170 CUMMINS 85T8-2 DEUTZ DQC CA-14 DTFR 29C120 (MB 325.5) FIAT 9.55523 FORD ESD-M97B49-A GB 29743-2013 (PC only) GME L1301 (Opel, Vauxhall) INNIO JENBACHER TA 1000-0200 Iveco 18-1830 MAN 324 Type NF; MAN 324 Type Si-OAT MB 325.0; MB 325.6 MTU MTL 5048 SKODA 61-0-0257 Tesla (Model S, Model X, Model 3, Model Y) Toyota 1WW/2WW Onorm V5123 Volvo Cars 128 6083 / 002 Volvo Cars TR-31854114-002 VW TL 774-L (G12EVO / different colour)
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>FRICOFIN PS 50</b> 	Готова до застосування охолоджуюча рідина преміальної якості на базі моноетиленгликолю. Не містить нітритів та боратів. Виготовлена за найновішою PSi-OAT технологією. Забезпечує захист від замерзання до -40 °C. Продукт адаптований до застосування в гібридних та електро автомобілях різних виробників. Забарвлення: зелене. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	AFNOR NF-R-15-601 TYPE 3 ASTM D3306-20 TYPE III ASTM D4985 BS 6580.2010 FVV Heft R530:2005 JIS K2234:2018 UNE 26-361-88/1	–	AS/NZS 2108.1-1997 BMW LC-18, LC-87, LC-97 Case IH Agriculture JIC-501 CAT / MWM 0199-99-2091/12 Chrysler MS 7170 CUMMINS 85T8-2 DEUTZ DQC CA-14 DTFR 29D120 (MB 326.5) FIAT 9.55523 FORD ESD-M97B49-A GB 29743-2013 (PC only) GME L1301 (Opel, Vauxhall) INNIO JENBACHER TA 1000-0200 Iveco 18-1830 MAN 324 Type NF MAN 324 Type Si-OAT MB 326.0; MB 326.6 MTU MTL 5048 SKODA 61-0-0257 Tesla (Model S, Model X, Model 3, Model Y) Toyota 1WW/2WW Onorm V5123 Volvo Cars 128 6083 / 002 Volvo Cars TR-31854114 VW TL 774-L (G12EVO / different colour)
	205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Антифризи</b>				
<b>FRICOFIN LD</b>	Концентрат охолоджуючої рідини преміальної якості на базі моноетиленгликолю. Не містить фосфатів та силікатів. Виготовлений за найновішою X-OAT технологією. Забарвлення : помаранчеве.	ASTM D3306 TYPE I ASTM D6210 TYPE I-FF GB 27943.1-2022 Tata Motors – Jaguar (STJLR.03.5212) VOLVO VCS-2	DEUTZ DQC CB-14	AS/NZS 2108.1-1997 CNH MAT 3624; CNH MAT 3724 CAT GCM34 CAT EC-1 Chevrolet GMW 3420 DAF 74002 DETROIT DIESEL DFS93K217 FORD WSS M97B44-D FIAT 9.55523 GM 6277M GMW 18270 GMW 3420 IVECO 18-1830 JOHN DEERE JDM H5 Kobelco Komatsu 07.892 (2017) Leyland Trucks DW03245403 MAN 324 Typ SNF Mahle – Behr MB 325.3 / DTFR 29C110 Mitsubishi MHI MTU MTL 5048 Perkins Isuzu - UD Trucks RTCS-2 SAAB B 04 01065 Santana Motors Skoda 61-0-0257 Yanmar UNE 26-361-88/1 VW TL 774-D/F (G12+)
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>FRICOFIN LD 50</b>	Готова до застосування охолоджуюча рідина преміальної якості на базі моноетиленгликолю. Не містить фосфатів та силікатів. Виготовлена за найновішою X-OAT технологією. Забезпечує захист від замерзання до -40 °C. Забарвлення: помаранчеве.	ASTM D3306 TYPE I ASTM D6210 TYPE I-FF GB 27943.1-2022 Tata Motors – Jaguar (STJLR.03.5212) VOLVO VCS-2	DEUTZ DQC CB-14	AS/NZS 2108.1-1997 CNH MAT 3624; CNH MAT 3724 CAT GCM34 CAT EC-1 Chevrolet GMW 3420 DAF 74002 DETROIT DIESEL DFS93K217 FORD WSS M97B44-D FIAT 9.55523 GM 6277M GMW 18270 GMW 3420 IVECO 18-1830 JOHN DEERE JDM H5 Kobelco Komatsu 07.892 (2017) Leyland Trucks DW03245403 MAN 324 Typ SNF Mahle – Behr MB 325.3 / DTFR 29C110 Mitsubishi MHI MTU MTL 5048 Perkins Isuzu - UD Trucks RTCS-2 SAAB B 04 01065 Santana Motors Skoda 61-0-0257 Yanmar UNE 26-361-88/1 VW TL 774-D/F (G12+)
	205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

## Продукти для сервісу

## FRICOFIN

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Антифризи</b>				
<b>FRICOFIN LL</b>	Концентрат охолоджуючої рідини Преміум якості на базі моноетиленгліколю. Не містить нітритів, амінів, фосфатів та силікатів. Виготовлений за OAT технологією. Колір: помаранчевий	ASTM D 3306 TYPE I ASTM D 6210 TYPE I-FF BS 6580:2010 SAE J814 FORD WSS-M97-B44-D JAGUAR LAND ROVER STJLR.651.5003 FVV Heft R443 KSM 2142 UNE 26-361-88/1	CAT / MWM TR 0199-99-2091 DAF 74002 DEUTZ DQC CB-14 DTFR 29C110 (MB 325.3) DTFR 29D110 (MB 326.3) MAN 324 TYPE SNF MTU MTL 5048 DEUTZ DQC CB-14 MAN 324 TYPE SNF MB-APPROVAL 325.3 MTU MTL 5048	AFNOR NFR 15-601 TYPE I AS/NZS 2108:2004 TYPE A ASTM D 4985 SAE J1034 ADE (ATLANTIS DIESEL ENGINES) BAIC GROUP FOTON Q-FPT 2313005-2013 Bergen Engines 2.13.01 CATERPILLAR MAK A4.05.09.01 CHRYSLER MS 12106 CNH MAT 3624 CNH MAT 3724 CUMMINS (ISBe engines at DAF and Leyland) CUMMINS CES 14603, CES 14439 DETROIT DIESEL 93K217 FIAT 9.55523 GM GMW 3420 (6277M)/GME L 1301 HYUNDAI MS 591-08 JASO M325 JIS K2234 JOHN DEERE JDM H5 KOMATSU AF-NAC (07.892 (2009)) LIEBHERR MD 1-36-130 MACK 014 GS 17009 MAZDA MEZ MN 121 D PSA B 71 5110 RENAULT 41-01-001/- -S Type D SAAB B 040 1065 SKODA 61-0-0257 TOYOTA TSK 2601G-8A VOLVO COOLANT VCS (STD 418-0001) VOLVO COOLANT XLC (STD 418-0005) VW TL 774-D/F (G12+ / different colour)
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>FRICOFIN LL 50</b>	Готова до використання охолоджуюча рідина Преміум-якості на базі моноетиленгліколю. Не містить нітритів, амінів, фосфатів та силікатів. Виготовлена за OAT технологією. Забезпечує захист від замерзання до - 40°C. Колір: помаранчевий.	ASTM D 3306 TYPE III ASTM D 6210 TYPE III-FF BS 6580:2010	CAT / MWM TR 0199-99-2091 DAF 74002 DEUTZ DQC CB-14 DTFR 29D110 (MB 326.3) MAN 324 TYPE SNF MTU MTL 5048	ASTM D 4985 SAE J1034 Bez.Reg.Arnsbg. E62.12.22.64-2011-1 CATERPILLAR MAK A4.05.09.01 CHRYSLER MS 12106 CNH MAT 3624 CNH MAT 3724 CUMMINS CES 14603, CES 14439 DETROIT DIESEL 93K217 FIAT 9.55523 FORD WSS-M97-B44-D2 GM GMW 3420 (6277M) HYUNDAI MS 591-08 JAGUAR LAND ROVER STJLR.651.5003 JOHN DEERE JDM H5 KOMATSU AF-NAC (ready mix) (07.892 (2009)) LIEBHERR MD 1-36-130 MACK 014 GS 17009 MAZDA MEZ MN 121 D PSA B 71 5110 RENAULT 41-01-001/- -S Type D SAAB B 040 1065 SKODA 61-0-0257 TOYOTA TSK 2601G-8A VAUXHALL GME L1301 VOLVO COOLANT VCS (STD 418-0001) VW TL 774-D/F (G12+ / different colour)
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Антифризи</b>				
<b>FRICOFIN</b>	Концентрат охолоджуючої рідини Преміум-якості на базі моноетиленгліколю. Не містить нітритів, амінів та фосфатів. Виготовлений за гібридною технологією. Колір: синьо-зелений.	AFNOR NF R 15-601 TYPE 1 AS/NZS 2108:2004 TYPE A ASTM D 3306 TYPE I ASTM D 4985 BS 6580:2010 CUNA NC 956-16 SAE J814 SAE J1034	BMW LC-87 CAT / MWM TR 0199-99-2091 DEUTZ DQC CA-14 INNIO JENBACHER TA 1000-0201 MAN 324 TYPE NF MAN 324 TYPE NF PRITARDER MB-APPROVAL 325.0 MTU MTL 5048 PN-C 40007:2000 VOITH TURBO 172.00225010	BMW GS 94000 DAF 74001 LIEBHERR TLV 035/TLV 23009 A OPEL/GM B 040 0240 PN-C 40007:2000 VW TL 774-C (G11)
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>FRICOFIN 50</b>	Готова до використання охолоджуюча рідина Преміум-якості на базі моноетиленгліколю. Не містить нітритів, амінів, фосфатів. Виготовлена за гібридною технологією. Забезпечує захист від замерзання до - 37°C. Колір: синьо-зелений.	AFNOR NF R 15-601 TYPE 3 ASTM D 3306 TYPE III ASTM D 4985 BS 6580:2010 SAE J814	DEUTZ DQC CA-14 DTFR 29D100 (MB 326.0) MAN 324 TYPE NF MTU MTL 5048	BMW LC-87 (BMW GS 94000) DAF 74001 INNIO JENBACHER TA 1000-0201 LIEBHERR TLV 035/TLV 23009 A MAN 324 TYPE NF PRITARDER MTU MTL 5048 CAT / MWM TR 0199-99-2091 OPEL/GM B 040 0240 PN-C 40007:2000 VOITH TURBO 172.00225010 VW TL 774-C (G11)
	3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>FRICOFIN FP</b>	Концентрат охолоджуючої рідини преміальної якості на базі моноетиленгліколю. Не містить нітритів, амінів та боратів. Забарвлення: блакитне.	AFNOR NF R 15-601 BS 6580:2010	-	ASTM D 3306 TYPE I
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>FRICOFIN FP 50</b>	Високоякісна готова до застосування охолоджуюча рідина на базі моноетиленгліколю. Без нітритів, амінів та боратів. Забарвлення: блакитне.	AFNOR NF R15-601 BS 6580:2010	-	ASTM D 3306 TYPE III
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			



## Продукти для сервісу

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Гальмівні рідини</b>				
<b>TITAN DOT 514 LV</b> <b>BluEV TECHNOLOGY</b>	Ультрависокоєфективна рідина Premium класу для гідравлічних гальмівних систем та гідроприводів зчеплення легкових та вантажних автомобілів, а також мотоциклів. Продукт адаптований до застосування в гібридних та електро автомобілях різних виробників. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно до вимог різних виробників.	FMVSS NR. 116 DOT 3/4/5.1 ISO 4925 CLASS 3/4/5-1/6/7 JIS K2233 CLASS 3/4/5/6 SAE J 1703/1704	-	BMW QV 34001 FORD M6C65-A2 FORD M6C62-A FORD M6C9103-A GM Europa GMW 3356 MB 331.0 PSA S71 2114 RENAULT 41-02-001/--H VW TL 766-X, 766-Y, 766-Z
	6 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка)			
<b>TITAN DOT 4 HT</b>	Гальмівна рідина Premium класу для гідравлічних гальмівних систем, та гідроприводів зчеплення легкових та вантажних автомобілів, а також мотоциклів.	FMVSS NR. 116 DOT 3/4 ISO 4925 CLASS 3/4 JIS K2233 CLASS 3/4 SAE J1703/J1704	-	FORD M6C62-A FORD M6C9103-A NH 800A OPEL 19 42 421 VW TL 766-X
	6 x 1 L (Каністра), 3 x 5 L (Каністра)			
<b>Присадки до пального</b>				
<b>TITAN FUEL+ WINTER-FIX</b>	Присадка Premium класу до дизельного пального. Запобігає кристалізації парафінів та подальшій закупорці паливної системи при низьких температурах. Не підходить для біодизеля.	-	-	-
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>Оливопоглинаючі засоби</b>				
<b>TITAN ABSORPEX</b>	Універсальний засіб в гранулах для поглинання оливи та рідких хімічних продуктів.	Reported by Hygiene Institut Gelsenkirchen MPL	-	-
21 kg (Bag)				



### FUCHS TITAN CHF – рідини для центральних гідравлічних систем та гідропідсилювачів керма найвищої якості

Сучасні центральні гідравлічні системи та гідропідсилювачі керма вимагають рідин зі спеціальним складом для забезпечення найкращої продуктивності, довговічності та, перш за все, безпеки. Більшість рідин TITAN CHF були розроблені для першої заливки різними виробниками обладнання й, таким чином, відповідають найвищим стандартам якості.

Переконайтеся в якості, переглянувши наш вичерпний асортимент рідин для центральних гідравлічних систем та для гідропідсилювачів керма.



## Гідравлічні оливи

**TITAN**

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Гідравлічні оливи для централізованих систем/ рульового управління</b>				
<b>TITAN CHF 11S</b>	Гідравлічна рідина преміальної якості для підсилювачів керма та централізованих гідравлічних систем. Володіє широким спектром застосувань, рекомендована чисельними виробниками автомобілів. Забарвлення: зелене.	FORD WSS-M2C204-A	CHRYSLER MS-11655B DTFR 31B120 (MB 345.0) EvoBus 39.060-001 MAN M 3289 MB-APPROVAL 345.0 PSA S71 2710 ZF TE-ML 02K (ZF004744) VW TL 52 146 (G 002 000)	BENTLEY JNV862564F BMW 81 22 9 407 758 BMW 82 11 1 468 041 BMW 83 29 0 429 576 FENDT X 902 011 622 IVECO 18-1807 CLASSE APU OPEL B 040 0070 PORSCHE 000 043 203 33 SAAB 3032 380 VOLVO 1161529
	6 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 60 L (Бочка), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CHF 202</b> 	Гідравлічна рідина преміальної якості для підсилювачів керма та централізованих гідравлічних систем. Володіє широким спектром застосувань, рекомендована чисельними виробниками автомобілів. Продукт адаптований до застосування в гібридних та електро автомобілях різних виробників. Забарвлення: зелене. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно до вимог різних виробників.	FORD WSS-M2C204-A2	HYUNDAI 00232-19017 OPEL B 040 2012 VW TL 52 146.01 (G 004 000)	AUDI/VW G 004 012 FIAT 9.55550-SA1 PORSCHE 000 043 206 56 PORSCHE 000 043 305 74 SAAB 93160548 VOLVO 30741424 LAND ROVER LR003401
	6 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN CHF 5364 B</b>	Гідравлічна рідина преміальної якості для централізованих систем. Має допуск компанії Mercedes-Benz для системи самовирівнювання кліренсу у легкових автомобілях. На основі повністю синтетичних базових олів. Забарвлення: натуральне.	-	MB-APPROVAL 344.0	-
	6 x 1 L (Каністра), 205 L (Бочка)			

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Гідравлічні оливи для централізованих систем/ рульового управління</b>				
<b>TITAN LHM+</b>	Ультрависокоякісна олива для централізованих гідравлічних систем, спеціально розроблена для систем комфорту та безпеки Peugeot та Citroen. Забарвлення: зелено-жовте.	-	PSA B71 2710	IVECO 18-1823 CNH MAT 3630 NH 610A SDFG OF1611S
	6 x 1 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>TITAN PSF</b>	Високоякісна олива з допуском Mercedes-Benz для рульового управління легкового та вантажного транспорту. Забарвлення: натуральне.	-	DTFR 38B100 (MB 236.3)	-
	6 x 1 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			

## Спеціальні продукти

**FUCHS BluEV**


Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Спеціальні рідини для гібридних трансмісій (DHTF)</b>				
<b>FUCHS BluEV DHTF 9</b>	Спеціальна рідина для гібридних трансмісій преміум-класу, розроблена для гібридних трансмісій з подвійним зчепленням Hofer, які встановлюються в гіперспортивні автомобілі McLaren. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	–	–	McLaren 8ESSG
	20 L (Каністра)			
<b>Оливи для електроприводів (EDF)</b>				
<b>FUCHS BluEV EDF 7005</b>	Рідина преміум-класу для трансмісій електричних автомобілів з інтегрованими електродвигунами з охолодженням. Забезпечує суттєво підвищену ефективність порівняно з поточними ринковими продуктами. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	–	–	<b>TESLA EDF-2 (1616951-04-A)</b> <b>TESLA KAF 1 (1646886-04-A)</b>
	12 x 1 L (Каністра), 20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			
<b>FUCHS BluEV EDF 6535</b>	Рідина преміум-класу для E-осей із сухим E-двигуном. Забезпечує високий потенціал ефективності для збільшення запасу ходу. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	–	–	–
	20 L (Каністра)			
<b>FUCHS BluEV EDF 5930</b>	Трансмісійна олива Premium класу спеціально для використання в гібридних/електричних трансмісіях комерційних транспортних засобів. Розроблено для найдовших інтервалів заміни оливи. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	–	MAN M 3703 SCANIA STO EV	–
	20 L (Каністра)			

Покращення продуктивності у колонках Специфікації, Допуски та Рекомендації FUCHS виділено жирним шрифтом.

Назва продукту	Опис	Специфікації	Допуски	Рекомендації FUCHS
<b>Діелектричний теплоносій (TF)</b>				
<b>FUCHS BluEV TF 9136</b> <b>NEW</b>	Діелектрична терморідина преміум-класу (TF) для електродвигунів з прямим охолодженням. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	–	–	–
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка), 1.000 L (Єврокуб)			
<b>FUCHS BluEV TF 9262</b>	Діелектрична терморідина преміум-класу (TF) для прямого охолодження акумулятора (батареї). Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно вимог різних виробників.	–	–	–
	20 L (Каністра), 205 L (Бочка)			

Назва продукту	Класифікація за DIN 51502 ISO 6743-9	Загущувач Базова олива	Твердий мастильний матеріал	Клас NLGI	В'язкість базової оливи за 40 °C мм <sup>2</sup> /с	Температурний діапазон °C	Допуски, рекомендації	Основна сфера застосування
<b>Пластичне мастило для електричних двигунів</b>								
<b>FUCHS BluEV EMG SP 2</b> <b>NEW</b>	KPHC 2 N-40 ISO-L-X-DFEB	Polyurea PAO	–	2	62	-40 / +160	–	Пластичне мастило для швидкохідних електричних двигунів, а також для промислового застосування таких як повітрорудки гарячого повітря, шпинделі підшипники, сушарки, змішувачі, сушарки паперової промисловості, та ін. Завдяки технології BluEV, застосовується в гібридних автомобілях згідно до вимог різних виробників.
	18 кг (Відро)							

## Спеціальні продукти

# RENISO



Найменування	Опис	Питома вага при 15 °С кг/м³	Темп. спалаху за Clev. °С	Кін. в'язкість при 40 °С мм²/с	Кін. в'язкість при 40 °С мм²/с	VI	Темп. краплєутворення °С	Основна сфера застосування
<b>Оливи для систем кондиціонування</b>								
<b>RENISO PAG 46</b> ■ ■ ■ (за запитом)	Синтетична холоди́льна оли́ва на базі спеціальних поліалкіленгліко́лів (PAG) для автомобільних систем кондиціонування з холодоагентом R134a. Частково змішувані з NH <sub>3</sub> холоди́льні оли́ви. Також підходить для вуглеводневих застосувань. DIN 51503: KAB, KD, KE.	992	240	55	10.6	187	-45	Холоди́льні оли́ви на базі поліалкіленгліко́лів для застосування з холодоагентом R134a, який використовується в системах кондиціонування легкових та вантажних автомобілів. RENISO PAG 100 особливо підходить для пластинчастих компресорів. RENISO PAG 46 та PAG 100 також рекомендуються для використання з вуглеводневими холодоагентами та аміаком. Основа: полігліко́ль.
<b>RENISO PAG 100</b> ■ (за запитом)	Синтетична холоди́льна оли́ва на базі спеціального, двосторонньо закритого поліалкіленгліко́лю (PAG). Для систем кондиціонування автомобіля з холодоагентом R1234yf. Також підходить для R134a. DIN 51503: KD.	996	240	120	21.0	202	-45	RENISO PAG 1234 була нещодавно розроблена для систем кондиціонування автомобілів з холодоагентом R1234yf. Продукт поєднує в собі як хороші властивості змішуваності, так і високу термохімічну стійкість при контакті з холодоагентом. Базова оли́ва та присадки RENISO PAG 1234 гарантують найкращі змащуючі властивості та захист від зносу. Основа: полігліко́ль.
<b>RENISO PAG 1234</b> ■	Синтетична холоди́льна оли́ва на базі спеціального, двосторонньо закритого поліалкіленгліко́лю (PAG) для транскритичних застосувань CO <sub>2</sub> . Спеціально розроблена для автомобільних систем кондиціонування. DIN 51503: KB.	993	224	44	9.8	218	-45	RENISO ACC HV була розроблена у тісній співпраці з провідними виробниками компресорів та виробниками оригінальних систем, спеціально для систем кондиціонування із CO <sub>2</sub> у автомобільній техніці. RENISO ACC HV створена на надзвичайно хімічно та термічно стійких компонентах PAG з ефективними присадками – особливо, це стосується захисту від зносу. Основа: полігліко́ль.
<b>RENISO ACC HV</b> ■ ■	Синтетична холоди́льна оли́ва на базі спеціального, двосторонньо закритого поліалкіленгліко́лю (PAG) для транскритичних застосувань CO <sub>2</sub> . Спеціально розроблена для автомобільних систем кондиціонування. DIN 51503: KB.	991	229	68	14.0	216	-45	RENISO ACC HV була розроблена у тісній співпраці з провідними виробниками компресорів та виробниками оригінальних систем, спеціально для систем кондиціонування із CO <sub>2</sub> у автомобільній техніці. RENISO ACC HV створена на надзвичайно хімічно та термічно стійких компонентах PAG з ефективними присадками – особливо, це стосується захисту від зносу. Основа: полігліко́ль.

■ = 250 ml і/або 1 L (Каністра), ■ ■ = 20 L (Каністра), ■ ■ ■ = 205 L (Бочка), ■ ■ ■ ■ = 1000 L (IBC)

## Пластичні мастила

Назва продукту	Класифікація за DIN 51502 ISO 6743-9	Загущувач Базова оли́ва	Твердий масти́льний ма́теріал	Клас NLGI	В'язкість базової оли́ви за 40 °С мм²/с	Температурний діапазон °С	Допуски, рекомендації	Основна сфера застосування
<b>RENOLIT BFX</b>	KP2K-20	Li/Ca Mineral oil	–	2	220	-25 / +130	–	Пластичне масти́ло на основі змішаного літєво-кальцієвого мила, посилене полімерами та спеціальним пакетом присадок, які забезпечують термін служби, до 5 разів довший, ніж звичайні багатоцільові мастила. Його виняткові властивості прилягання дозволяють протистояти поганим погодним умовам, потраплянню води та навіть пари. Завдяки різним антикорозійним компонентам, забезпечує оптимальний захист від іржі.
<b>RENOLIT CA-FG 50</b>	MPF2-E-30	Calcium	–	2	40	-30 / +80	–	Спеціальне пластичне масти́ло з твердими змащувальними компонентами (графітом) для змащення сідла напівпричепа.
<b>RENOLIT CA-LZ (Спреї: RENOLIT CA-LZ SPRAY)</b>	KP2K-30 ISO-LXC-CHB2	Calcium Mineral oil	–	2	700	-30 / +120	–	Високоадгезивне пластичне масти́ло, захищає від зношування навіть в екстремальних умовах, дуже стійке до вимивання водою з металеві поверхні, забезпечує довготривале змащування легкових і комерційних автомобілів, будівельної та сільськогосподарської техніки.
<b>RENOLIT CXI 2</b>	–	CaSX Mineral oil	–	2	400	-20 / +160	–	Спеціальне пластичне масти́ло для змащення високонавантажених, низькооборотистих підшипників кочення та ковзання. Може застосовуватись у вузлах, де вимагається антикорозійний захист, та стійкість до зовнішнього впливу. Сферами застосування є підшипники у металургійній, паперовій промисловості, гірництві, кар'єрах, будівельній і агротехніці та ін.
<b>RENOLIT CX-HT 2</b>	–	CaSX Mineral oil	•	2	400	-20 / +180	–	Пластичне масти́ло для змащення високонавантажених підшипників при високих температурах – в пічному обладнанні, будівельній та іншій спецтехніці.
<b>RENOLIT HLT 2</b>	–	CaSX Mineral oil	–	2	100	-40 / +140	–	Спеціальне пластичне масти́ло для змащування точок при зміні температури навколишнього середовища та високих вимогах, напр. довічне змащування пневматичних пристроїв, центрифуг, шарнірних і роликів підшипників, гальмівних механізмів.

Ca-X: Комплекс кальцію; CaSX: Комплекс сульфат кальцію; HDK: Загущувач гелю; Li/Ca: Літій/Кальцій; Li-X: Комплекс літію; PU: Полісечовина; Synth. NaX: Синтетичний комплекс натрію; PFPE: Перфторполіефір

## RENOLIT

Назва продукту	Класифікація за DIN 51502 ISO 6743-9	Загущувач Базова олива	Твердий мастильний матеріал	Клас NLGI	В'язкість базової оливи за 40 °C мм <sup>2</sup> /с	Температурний діапазон °C	Допуски, рекомендації	Основна сфера застосування
<b>RENOLIT FEP 2/ FEP 3</b>	KP 2 N-20/ KP 3 N-20 ISO-L- XB0EB 2 /3	-	-	-	-	-	-	Багатоцільове водостійке літєве пластичне мастило EP. Висока здатність до перенесення навантажень від -20 до +140°C.
<b>RENOLIT LZR 000</b>	GP00-000G-40	Li/Ca Mineral oil	-	00-000	43	-40 / +110	MB Approval 264.0 MAN 283 LI-P 00/000	Напіврідке мастило для централізованих систем змащення транспортних засобів. Трансмійне мастило для комунального транспорту. Дотримуватись рекомендацій виробника, від -40°C до +120°C.
	3 x 5 кг (Відро), 18 кг (Відро), 50 кг (Відро), Бочка							
<b>RENOLIT LZR 2 H</b>	KP2N-30 ISO-LXCDIB 2	Lithium Mineral oil	-	2	230	-30 / +140	Baier & Köppel	Багатоцільове пластичне мастило Premium класу, забезпечує довготривалий захист від корозії, ущільнює, спеціально розроблене для центральних системи змащення, сумісне з полімерами з ущільненнями.
	24 x 0,1 кг (Тюбик), 12 x 0,4 кг (Катридж), 18 кг (Відро), 50 кг (Відро), Бочка							
<b>RENOLIT LX 1/ LX 2/ LX 3</b>	-	Li-X Mineral oil	-	1/2/3	160	-30 / +160 -20 / +160	-	Універсальне пластичне мастило різних класів консистенції (1;2 і 3 відповідно) для змащення роликів підшипників, підшипників електродвигунів, підшипників муфти в автомобільній про-мисловості, будівництві верстатів, кувальних пресів, підшипників ступиць легкових та комерційних транспортних засобів.
	12 x 0,4 кг (Катридж), 18 кг (Відро), 50 кг (Відро), Бочка							
<b>RENOLIT LX-EP 2 BLUE</b>	KP2N-30	Li-X Mineral oil	-	2	160	-25 / +160	-	Універсальне пластичне мастило для змащення роликів підшипників, підшипників електродвигунів, підшипників муфти в автомобільній промисловості, підшипників ступиць легкових та комерційних транспортних засобів. Колір: синій.
	12 x 0,4 кг (Катридж), 18 кг (Відро)							
<b>RENOLIT LX-OTP 2</b>	-	Li-X Polyglycol	•	1-2	360	-40 / +160	MAN	Високоякісне пластичне мастило із твердими змащувальними компонентами та здатністю переносити дуже високі (екстремальні) навантаження. Застосовується для змащення шкворней вантажних машин, від -40 °C до +160 °C.
	12 x 0,4 кг (Катридж), інші пакування – за запитом							
<b>RENOLIT LX-PG 2</b>	-	Li-X Polyglycol	-	1-2	380	-40 / +160	VW TL52150	Спеціальне синтетичне мастило для підшипників, направляючих і для сервісного обслуговування гальмівних супортів, підходить для EPDM-матеріалів.
	6 x 1 кг (Катридж), Бочка							

## Пластичні мастила

Назва продукту	Класифікація за DIN 51502 ISO 6743-9	Загущувач Базова олива	Твердий мастильний матеріал	Клас NLGI	В'язкість базової оливи за 40 °C мм <sup>2</sup> /с	Температурний діапазон °C	Допуски, рекомендації	Основна сфера застосування
<b>RENOLIT LX-PEP 2</b>	KP2N-30 ISO-LXC- DEB 2	Li-X Mineral oil	-	2	170	-30 / +150	MAN 284 Li-H2, MB Approval 265.1, ZF TE-ML 12, Schaeffler Gruppe, VW TL 52 147 X, Interprecise (IDC-Bearings), Deutsche Bahn	Універсальне пластичне мастило для колісних підшипників автотранспорту, роликів підшипників електричних двигунів, голчастих підшипників карданих валів, гладких і роликів підшипників.
	12 x 0,4 кг (Катридж), 12 x 0,5 кг (Катридж), 18 кг (Відро), 50 кг (Відро)							
<b>RENOLIT MO 2</b>	KPF 2 K-20 L-XBDEB 2	Lithium soap	MoS <sub>2</sub>	2	200	-25 / +120	Ford ESA M1C 47A	Високоякісне пластичне мастило з твердими змащувальними компонентами (дисульфідом молібдену) для відмінного захисту від зносу. Для змащення легкового, комерційного транспорту та устаткування. Перевірено в екстремальних умовах роботи в будівельній техніці від -30°C до 130°C.
	12 x 0,4 кг (Катридж), 18 кг (Відро), 50 кг (Відро), Бочка							
<b>RENOLIT MP 150</b>	KP2K-40 ISO-LXD- CEB 2	Lithium Mineral oil	-	2	35	-40 / +120	DBL 6804.00 MB Approval 267.0	Спеціальне мастило на базі літєвого мила з високою стійкістю до старіння, високими EP та низькотемпературними властивостями, -40°C до +120°C.
	5 кг (Відро), Бочка							
<b>RENOLIT RHF1</b>	KPHC 1 N-50 ISO-L-XED- HB 1	Lithium soap/ synth base oil	-	1	75	-50 / +140	Wabco Daimler	Літєве мастило на синтетичній основі тривалого терміну експлуатації, антикорозійне. Рекомендується для змащення елементів пневмосистем комерційного транспорту, а також швидкообертючих підшипників, що працюють в умовах перепадів температур. Не потребує дозмащення.
	12 x 0,38 кг (Катридж)							
<b>RENOLIT JP 1619</b>	-	Lithium synth base oil	•	1	25	-50 / +120	DBL 6804.70 VW TL 52 168 Dana Spicer Bosch MAN	EP-пластичне мастило, з спеціальними антикорозійними і адгезивними присадками, для пожиттєвого змащення рухливих елементів систем, навіть при мінімальних температурах. Застосовується для змащення рульових рейок, рульових колонок, опорних валів.
	1 кг (Катридж), 18 кг (Відро), Бочка							
<b>RENOLIT SI 300 M</b>	MSI2P-70	Lithium Silicone oil	-	3	75	-70 / +160	DBL 6812.10 VW TL 767 X	Низькотемпературне пластичне мастило для електромеханізмів і електронних систем, точних механізмів, ущільнююче мастило. Застосовується на довготривалі періоди в парах пластик-пластик, метал-пластик, в гнучких з'єднаннях гума-метал.
	0,1 кг (Тюбик)							
<b>LAGER-MEISTER WHS 2002</b>	KPF1-2K-20	Li mineral oil white	-	1-2	320	-20 / +120	DB-Mat.-Nr. 685377+685382 Terex Germany Zeppelin Baumaschinen	Пластичне мастило для підшипників, які працюють в складних умовах (запиленість, вода, вібрації тощо), застосування: конвеєри, будівельна і агротехніка, карери, спец. обладнання. Особливо підходить для пластикових направляючих в телескопічних кранах і погрузчиках.
	12 x 0,4 кг (Катридж), 12 x 0,5 кг (Катридж), 20 кг (Відро)							

## Спеціальні продукти та спреї

Назва продукту	Опис	Специфікації/Допуски
<b>Калібрувальні рідини</b>		
VISCOR 1487 AW-2	Калібрувальна рідина для паливних pomp та форсунок дизельних двигунів.	LUCAS-CAV CUMMINS ROBERT BOSCH STANADYNE
<b>Монтажні продукти</b>		
FUCHS COPPER ANTI SEIZE SPRAY	Універсальна паста зі вмістом міді. У вигляді аерозолю. Для високотемпературних з'єднань. Розділяє поверхні з'єднаних деталей, запобігає „прикипанню“ поверхонь деталей.	
GLEITMO 100 S	Монтажна паста з надзвичайно широким спектром застосування. Створено на комбінації твердих мастильних матеріалів в т.ч. дисульфиду молібдену. Для монтажу і запресовування підшипників, болтів тощо.	
GLEITMO 155	Високотемпературна монтажна паста нового покоління. Синтетична олива з великим вмістом твердих змащувальних елементів, що забезпечують розділення поверхонь при високотемпературних впливах. Спеціально розроблено для змащування високотемпературних різьбових з'єднань, наприклад різьби болтів турбін, вихлопних систем, свічок тощо.	
RENOLIT COPPER PASTE	Високотемпературна паста зі вмістом міді. Розділяє поверхні з'єднаних деталей, запобігає „прикипанню“ поверхонь деталей.	
<b>Очисники в аерозолях</b>		
RENOCLEAN MVE 6006	Спрей очисник для очистки деталей двигуна та інших компонентів. Розчиняє маслянисті відкладення та застарілий бруд.	
SILKOLENE Injector and Carb Cleaner	Очисник для видалення смол та відкладень з інжекторних та карбюраторних паливних систем.	
<b>Засоби для антикорозійного захисту в аерозолях</b>		
ANTICORIT DFG	Універсальний монтажно-демонтажний засіб, з вмістом дрібних субстанцій дисульфиду молібдену та графіту. Розчиняє іржу.	
ANTICORIT RPC	Очищує поверхні металів, уражених іржею. Проводить електричний струм.	
ANTICORIT BW 366 SPRAY	Універсальний засіб на базі воску, для консервації зовнішніх незахищених металевих поверхонь. Захист днищ. Антикорозійний захист до 2-х років.	
ANTICORIT SYNTH SPRAY	Повністю синтетичний засіб в спреї для роз'їдання іржі. Універсальність застосування.	
MAINTAIN ALL-IN-ONE	Багатофункціональний спреї широкого спектру застосування: змащує, витісняє воду, очищує та захищає від корозії. Може впливати на деякі види пластмас та гуми.	
SILKOLENE SILKOPEN	Графітний проникаючий аерозоль. Для полегшення демонтажу прикипілих, різьбових з'єднань. Залишає після використання тонку графітово-оливу плівку.	
<b>Пластичні мастила в аерозолях</b>		
DUOTAC ZAHNRAD SPRAY	Пластичне мастило, яке створює міцну суху плівку. Відкриті передачі, вали, опори, ланцюги, зовнішнє змащення тросів кранових машин, екскаваторів, агротехніки, та іншої спецтехніки; може застосовуватись при низьких і високих температурах, в кар'єрах, гірництві, металургії, завдяки вмісту твердих змащувальних елементів тверда плівка працює до +300 °C; Спеціальна формула з графітом, без вмісту бітумів.	
RENAX GLEIT SPRAY	Прозоре мастило в аерозолі, призначене для змащення різних механізмів - шарнірів, муфт, ланцюгів.	
FUCHS SILICONE SPRAY	Високоякісний розділюючий мастильний матеріал, який забезпечує відмінний захист замків, дверних ущільнень та електричних контактів. Швидко висихає та не залишає жирних слідів.	

## FUCHS Oil Chooser

Знайдіть відповідну оливу для свого авто.



Мастильні матеріали для легкових авто, комерційного транспорту, двоколісної техніки, сільськогосподарської та будівельної техніки.

**Це дуже просто:**

на нашому сайті просто натисніть на «Підбір оливи». Виберіть тип транспортного засобу (наприклад, Авто), потім марку, модель і тип. З'явиться вікно з оглядом оптимальних мастильних матеріалів для Вашого автомобіля в залежності від сфери застосування (тут, наприклад, «Двигун»).



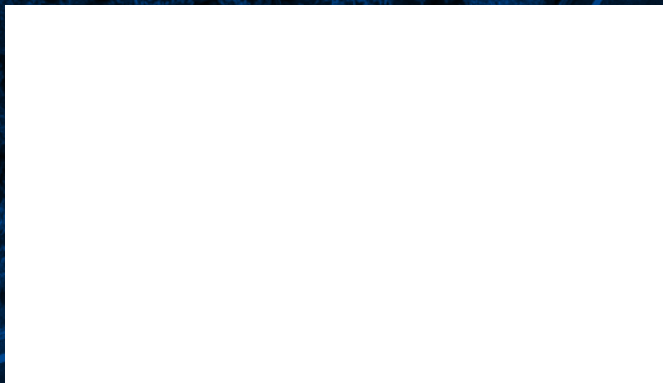
Легко обирати:  
Знайдіть відповідну оливу для Вашого двигуна тут!

Мастильні матеріали FUCHS

## Інноваційні мастильні матеріали потребують досвідчених інженерів із застосування

Кожній заміні оливи повинна передувати консультація інженера із застосування. Лише в такому випадку може бути обраний найоптимальніший продукт. Досвідчені інженери FUCHS будуть раді підібрати продукт для визначеного застосування, та надати інформацію щодо повного переліку продукції.

Контактні дані:



[www.fuchs.com/ua/uk](http://www.fuchs.com/ua/uk)

