

Масила - Моторні оливи – Оливи для складних умов експлуатації

Версія: 112/09

All-Fleet™ Extreme Engine Oil SAE 10W-40

All Fleet Extreme SAE 10W-40 належить до категорії Super High Performance Diesel (SHPD) та призначена для застосування в турбодизельних двигунах вантажних автомобілів та автобусів, а також в промислових двигунах, що експлуатуються в складних умовах. Ця синтетична олива призначена для задоволення вимог подовженої експлуатації, що висуваються основними виробниками двигунів, та забезпечення тривалого захисту. All Fleet Extreme SAE 10W-40 відповідає специфікації API CI-4; це означає, що ця олива може використовуватись в двигунах з системами рециркуляції відпрацьованих газів (EGR). Специфікація ACEA E7 демонструє, що ця олива придатна для сучасних потужних двигунів з системами селективного каталітичного відновлення (SCR) для зниження вмісту NO_x reduction. Олива не призначена для систем доочистки з протисажевими фільтрами (DPF). Олива All-Fleet Extreme SAE 10W-40 виготовлена за синтетичною технологією, що дозволило покращити експлуатаційні властивості за низьких температур.

O.E.M. Approvals

MAN M 3275-1
MB-Approval 228.3
Volvo VDS-3 (417-0002-19-1457)
Mack EO-N, EO-M Plus
Renault RLD/RLD-2

Рівні ефективності

ACEA E7, E5, E2
API: CI-4, CH-4, CG-4
Caterpillar ECF-2, ECF-1-a
Cummins CES 20076, 20077, 20078
Deutz DQC III-10
Global DHD-1
MTU Type 2

Особливості та переваги

Система зниження токсичності відпрацьованих газів

Рекомендована для вантажних автомобілів, що відповідають вимогам ЄС до викидів у атмосферу у тому числі стандарти Euro 4 та 5. * (*перед застосуванням зверніться до керівництва з експлуатації)

Сертифікована виробниками обладнання

Рекомендована та сертифікована найбільшими виробниками важких двигунів.

Чистий двигун

Дієві присадки попереджують утворення сажі та нагару, залипання кілець і скупчення відкладень.

Контроль окислення

Покращений контроль окислення при високих температурах та збільшені інтервали заміни.

Тривалий строк експлуатації

Містить вискоефективні диспергатори, що забезпечують відмінний захист від зношення, чистоту двигуна і, як наслідок, максимальну довговічність двигуна.

Ефективність при низьких температурах

Покращені характеристики плинності при низьких температурах, відповідає найжорсткішим вимогам специфікацій автовиробників і ACEA 2012.

Області застосування

Придатна для змішаних автопарків потужної техніки. Підходить для систем доочистки відпрацьованих газів EGR и SCR – не призначена для систем DPF. Придатна для збільшених інтервалів заміни оливи в потужних вантажних автомобілях, автобусах та позашляхової техніки. Придатна для низьких температур.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРОДУКЦІЮ



Keeping the world moving since 1866™

Характеристики продукції

www.valvolineurope.com

Типові характеристики

Технічні дані продукції

Моторна олива All-Fleet Extreme	
Ступінь в'язкості за SAE	10W-40
В'язкість, мм ² /с при 100 °С. ASTM D-445	14,8
В'язкість, мм ² /с при 40 °С. ASTM D-445	100
Індекс в'язкості ASTM D-2270	154
В'язкість, мПа с -25°С. ASTM D-5293	<7000
TBN, мг KOH/г ASTM D-2896	10,4
Точка плинності, °С ASTM D-5949	-42
Питома щільність при 15,6°С. ASTM D-4052	0,867
Температура спалаху, СОС, °С. ASTM D-92	231

Наведена інформація відноситься тільки до продуктів, виготовлених у таких регіонах:

Європа

™ Товарний знак компанії Valvoline, зареєстрований у різних країнах ©, 2018

Всі заяви, інформація і дані, представлені в цьому документі, вважаються точними та надійними, але не є гарантією, явною, чи тою, що мається на увазі, товарної цінності чи придатності для конкретної цілі; чи ствердженням, явним, чи тим, що мається на увазі, за яке Ellis Enterprises B.V. та її дочірні компанії могли б нести юридичну відповідальність.

Відповідність вимогам з охорони здоров'я та безпеки

Інформація про безпеку продукції

Захист навколишнього середовища

Відпрацьовану оливу слід здавати в офіційний пункт прийому. Дотримуйтесь місцевого законодавства. Забороняється зливати в каналізацію, на ґрунт чи у воду.

Зберігання

Рекомендується зберігати всі упаковки у приміщенні. Якщо нема можливості уникнути зберігання під відкритим небом, бочки слід покласти горизонтально, щоб запобігти можливому просочуванню води та пошкодженню маркування на бочках. Забороняється зберігати продукти при температурі вище 60°С, під прямим сонячним промінням чи за мінусових температур.

Замінюваний документ – 112/08