



# Інформація про продукцію

ПРОДУКЦІЯ КОМПАНІЇ ASHLAND CONSUMER MARKETS, КОМЕРЦІЙНОГО ПІДРОЗДІЛУ ASHLAND INC.



*Масила - Моторні оливи - Оливи для важких умов експлуатації*

Версія: 109/06

## Premium Blue™ Extreme Engine Oil SAE 5W-40

*Синтетична моторна олива вищої якості для потужних дизельних двигунів забезпечує чудову ефективність масла в сучасних дизельних двигунах Cummins, оснащених системами зниження токсичності відпрацьованих газів.*

Моторна олива Premium Blue Extreme схвалена компанією Cummins. Сучасна високоефективна синтетична технологія забезпечує довговічну збалансовану формулу, що дозволяє збільшити інтервал заміни масла і продовжити термін експлуатації двигуна. Олива Premium Blue Extreme відповідає найжорсткішим вимогам сучасних двигунів з системою рециркуляції відпрацьованих газів (EGR), що працюють при підвищених температурах, і підвищеному рівні сажі і кислот в олії. Придатне для двигунів Euro 1, 2, 3, 4, 5, 6\*.

*\*Рекомендації Euro 6 щодо оливи залежать від марки вантажного автомобіля. перед використанням зверніться до керівництва по експлуатації.*

### Сертифікати / рівні ефективності

SAE 5W-40
ACEA E7, E9
API CH-4, CI-4, CI-4 plus, CJ-4/SM
JASO DH-2
Global DHD-1
Cummins CES 20081
MAN M 3275
MB-228.3, 228.31
MTU Type 1 и 2
Volvo VDS-4
Renault RVI RLD-3
Detroit Diesel 93K218
Mack EO-O premium plus
Caterpillar ECF-3

### Області застосування

Придатна для потужних дизельних двигунів вантажних автомобілів, автобусів і промислових установок, для яких рекомендована олива SAE 5W-40.

Придатна для використання з системою рециркуляції відпрацьованих газів (EGR), протівосажевого фільтрами (DPF) і іншими сучасними технологіями для дизельних двигунів.

Можна також використовувати при експлуатації змішаних автопарків, що складаються з важких вантажних автомобілів, пікапів і навіть розвізних фургонів з бензиновими двигунами.

### Особливості та переваги

#### Доведене зниження витрати палива

Статистично значимі тести свідчать про зниження витрати палива до 3% при використанні методики тестування SAE J1321 / TMC RMP 1103, Type II. Тестування проводилося провідною незалежною лабораторією.

#### Захист від зносу

Міцна плівка захищає двигун від зносу і корозії, продовжуючи термін його служби.

#### Збільшений інтервал заміни

Чудове очищення двигуна і висока стійкість масляної плівки Premium Blue Extreme до температури і окислення дозволяють продовжити термін служби і збільшити інтервали заміни.

#### Рекомендовано компанією Cummins

Спеціально розроблено у співпраці з компанією Cummins по специфікації CES 20081, схвалено і рекомендовано їй.



# Інформація про продукцію

ПРОДУКЦІЯ КОМПАНІЇ ASHLAND CONSUMER MARKETS, КОМЕРЦІЙНОГО ПІДРОЗДІЛУ ASHLAND INC.



## Охорона здоров'я та безпека

За умови правильного використання даний продукт не становить значної загрози здоров'ю та безпеці. Паспорт безпеки (SDS) за запитом через місцеве збутовий відділення або через Інтернет за адресою <http://msds.ashland.com>

## Захист навколишнього середовища

Відпрацьовану оливу слід здавати в офіційний прийомний пункт. Забороняється зливати в каналізацію, на ґрунт або в воду.

## Типові характеристики

Стандартні характеристики відносяться до поточного виробництва. Випускаються в майбутньому продукти будуть відповідати специфікаціям Valvoline™, проте можуть виникати відмінності в характеристиках.

<b>Ступінь в'язкості по SAE</b>	5W-40
<b>В'язкість, мм<sup>2</sup>/с при 100 °С.</b> ASTM D-445	14,5
<b>В'язкість, мм<sup>2</sup>/с при 40 °С.</b> ASTM D-445	88,6
<b>Індекс в'язкості ASTM</b> D-2270	170
<b>В'язкість, мПа/с –30°С.</b> ASTM D-5293	<6600
<b>Загальна лужність, мг КОН/г</b> ASTM D-2896	10
<b>Температура застигання, °С</b> ASTM D-5950	-39
<b>Питома щільність при 15,6°С.</b> ASTM D-4052	0,853
<b>Температура спалаху,</b> сертифікат відповідності, °С. ASTM D-92	> 200

## Keeping the world moving since 1866™

Обслуговуючи більше 100 країн по всьому світу, Valvoline є провідним учасником ринку, дистриб'ютором і виробником високоякісних автомобільних і промислових продуктів і послуг. Асортимент продукції включає автомобільні мастильні матеріали, в тому числі MaxLife™ - перша моторна олива, спеціально призначена для автомобілів з великим пробігом; трансмісійні рідини; редукторні оливи; гідравлічні мастила; автомобільні хімічні речовини; спеціальні продукти; консистентні мастила і продукти для систем охолодження.

Для отримання додаткової інформації про продукти, програми та послуги Valvoline звертайтеся на веб-сайт [www.valvolineeurope.com](http://www.valvolineeurope.com)

## Автор:

AdG

Замінюваний документ – 109/05

**Дана інформація відноситься тільки до продуктів, виготовленим в наступних регіонах: Європа**

\* Товарний знак третьої сторони™ Товарний знак компанії або її філій, зареєстрований в різних країнах ©

Всі заяви, інформація та дані, представлені в даному документі, вважаються точними і надійними, однак не є гарантією, явною або неявною, товарної цінності або придатності для конкретної мети; або затвердженням, явним або мається на увазі, за яке Ashland Inc. і її дочірні компанії могли б нести юридичну відповідальність.