

### Fullpro HT CI-4 15W-40

Високопродуктивна моторна олива для дизелів



#### ОПИС ПРОДУКТУ

**Fullpro HT CI-4 15W-40** є високопродуктивною моторною оливою, що відповідає вимогам важкої та легкої комерційної техніки і транспортних засобів, які не оснащені дизельними сажовими фільтрами (DPF) та можуть бути оснащені системами селективного каталітичного відновлення (SCR) і рециркуляції викидних газів (EGR).

#### ЗАСТОСУВАННЯ

- Доцільно використовувати у двигунах потужної комерційної техніки і легких комерційних автомобілів, не оснащених Дизельними сажовими фільтрами (DPF), що працюють у сільському господарстві, на будівництві, гірничодобувній промисловості і у транспортному секторі.
- Сумісна з системами селективного каталітичного відновлення (SCR) і рециркуляції викидних газів (EGR) різноманітних транспортних засобів та спецтехніки.
- Може застосовуватися у бензинових двигунах згідно рекомендацій виробників техніки.

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Забезпечує високий захист деталей двигуна, навіть за важких умов експлуатації.
- Володіє високою стійкістю до окислення та покращеною термічною стабільністю, що допомагає підтримувати високий рівень продуктивності протягом міжсервісних інтервалів, рекомендованих виробниками оригінального обладнання (OEM).
- Спеціальний пакет легувальних додатків зберігає деталі двигуна у чистоті, що сприяє подовженню терміну служби двигуна.

#### ДОПУСКИ

- CNH MAT 3520 / 3507
- DTFR 15B110 (ex MB-APPROVAL 228.3)
- FORD WSS-M2C927-A
- MACK EO-N
- RENAULT VI RLD-2
- VOLVO VDS-3

#### СПЕЦИФІКАЦІЇ

- ACEA E7
- API CI-4/SL
- CATERPILLAR ECF-1A, ECF-2
- CUMMINS CES 20077/78
- DDC 93K125
- DEUTZ DQC III-18
- GLOBAL DHD-1
- JASO DH-1
- MAN M 3275-1
- MTU DDC TYPE 2

### ТИПОВІ ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Густина при 15°C, г/мл	ASTM D 4052	0,886
В'язкість при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	104,0
В'язкість при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	14,0
Індекс в'язкості	ASTM D 2270	138
Температура спалаху, °C	ASTM D 92	228
Температура застигання, °C	ASTM D 97	-27
TBN, мгКОН/г	ASTM D 2896	11,0

### ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКА – РЕКОМЕНДАЦІЇ

Відпрацьовані оливи не повинні скидатися в підземні або поверхневі джерела води, каналізаційні системи або сміттєві баки. Тривалий або повторний контакт з відпрацьованою оливою може спричинити захворювання шкіри. Тому завжди слід використовувати стерильні рукавички. Якщо частина шкіри контактує з відпрацьованим мастильним матеріалом, цю частину слід негайно промити великою кількістю води з милом. У разі подразнення або почервоніння шкіри, викликаного контактом, негайно зверніться до свого лікаря. Для отримання додаткової інформації зверніться до Паспорта безпеки матеріалу (MSDS).

*Технічні вимоги виробників транспортних засобів та устаткування, а також відповідні міжнародні стандарти були прийняті до уваги при підготовці змісту цієї технічної інформації. Зміст даного документу не може розглядатися як гарантійні зобов'язання або тлумачитися будь-яким подібним чином з точки зору характеристик та застосування продукту.*

*Правильне застосування цього продукту, відповідність чинним законам та нормам є відповідальністю користувача. Opet Fuchs Madeni Yağ. San. Ve Tic. A.Ş. не несе відповідальність за будь-які збитки або пошкодження, спричинені неправильним використанням продукту та за наслідки, спричинені будь-якою небезпечною складовою вмісту продукту.*

*Цей технічний опис продукту дійсний з дати публікації. Зміст наданої технічної інформації може змінюватися без попередження. Будь ласка, зв'яжіться з технічним відділом Opet для отримання додаткової інформації.*