

Fullgear HYP EP Series

Трансмісійні оливи для гіпоїдних передач



ОПИС ПРОДУКТУ

Fullgear HYP EP Series – високоефективні автомобільні трансмісійні оливи для систем гіпоїдних передач, диференціалів та мостів, що працюють за екстремальних умов. Спеціальна формула олив забезпечує відмінний захист від зношування, який має місце при роботі у екстремальних умовах експлуатації.

ЗАСТОСУВАННЯ

- Оливи призначені для систем гіпоїдних передач, диференціалів та мостів автомобілів, комерційного, спеціального транспорту, що працює у дорожніх та позашляхових умовах.

СПЕЦИФІКАЦІЇ

80W-90

- API GL-5
- CNH MAT 3511
- MAN 342 M2
- SCANIA STO 1:0
- ZF TE-ML 05A; 07A; 08; 12E; 16B; 16C; 16D; 17B; 19B; 21A

85W-140

- API GL-5
- CNH MAT 3511
- MAN 342 M2
- MIL-L-2105D
- ZF TE-ML 05A, 7A, 12E, 16B, 16C, 16D, 21A

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Висока несуча здатність олив забезпечує ефективний захист від зношування, який трапляється за режимів високих швидкостей під навантаженням, в умовах високої швидкості та низького крутного моменту і низької швидкості та високого крутного моменту.
- Сумісні з матеріалами ущільнень, запобігають протіканням.
- Сучасна технологія легувальних додатків забезпечує контроль над утворенням іржі, корозійних явищ та спінювання, що подовжує строк експлуатації техніки.
- Висока стійкість до окислення і температурного впливу запобігає утворенню шламу, покращуючи ефективність роботи.

ТИПОВІ ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SAE		80W-90	85W-140
Густина при 15°C, г/мл	ASTM D 4052	0,883	0,907
В'язкість при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	135,9	466,9
В'язкість при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	14,5	29,9
Індекс в'язкості	ASTM D 2270	106	92
Температура спалаху, °C	ASTM D 92	240	234
Температура застигання, °C	ASTM D 5950	-30	-15

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.