

Fullgear CT Series

Багатофункціональні трансмісійні оливи для видобувної, будівельної та спеціальної техніки

ОПИС ПРОДУКТУ

Fullgear CT – це серія високоефективних трансмісійних олив, розроблених для автоматичних трансмісій або трансмісій з автоматичним/механічним перемиканням швидкостей (powershift), кінцевих передач, вологих фрикційних механізмів і систем (галъм та зчеплення) будівельно-кар’єрної та спеціальної техніки, яка працює в екстремальних умовах. Розроблені для техніки провідних виробників, особливо Caterpillar та Komatsu, що призначена для роботи за екстремальних умов експлуатації.

ЗАСТОСУВАННЯ

- Призначені для автоматичних трансмісій та трансмісій з автоматичним/механічним перемиканням під навантаженням (powershift), гідравлічних систем, кінцевих передач, вологих галъм та систем зчеплення багатьох виробників видобувної, будівельної та спеціальної техніки.
- Можуть використовуватися у деяких дизельних двигунах, що потребують відповідного рівня характеристик.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Висока несуча здатність оливи забезпечує довгий строк експлуатації техніки, знижуючи зношування у трансмісіях, кінцевих передачах і системах зчеплення.
- Сумісні з матеріалами, що застосовуються у системах галъм та зчеплення, зменшують вібрації та шуми, покращуючи робочі характеристики.
- Спеціальна рецептура олив забезпечує ефективний захист від зношування для гідравлічних насосів високого тиску.
- Висока стійкість до окислення і температурного впливу забезпечує контроль над утворенням шламу та підвищує ефективність роботи.

СПЕЦИФІКАЦІЇ

- ALLISON C4
- API CF-4
- CAT TO-4
- KOMATSU KES 07.868.1
- ZF TE-ML 03C (для SAE 10W та SAE 30)
- ZF TE-ML 07F (для SAE 30)

ТИПОВІ ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SAE		10W	30	50
Густина при 15°C, г/мл	ASTM D 4052	0,885	0,896	0,907
В'язкість при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	39,9	90,4	210,1
В'язкість при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	6,3	10,6	18,8
Індекс в'язкості	ASTM D 2270	104	99	96
Температура спалаху, °C	ASTM D 92	228	250	264
Температура застигання, °C	ASTM D 97	-33	-30	-24

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.