

### Extended Life Antifreeze

#### Всесезонний Антифриз подовженого терміну служби

##### ОПИС ПРОДУКТУ

**Extended Life Antifreeze** – це концентрована охолоджувальна рідина подовженого строку експлуатації на основі етиленгліколю. Не містить амінів, нітритів, фосфатів і силікатів. Продукт розроблено із застосуванням технології органічних кислот (ОАТ). Extended Life Antifreeze забезпечує ефективний захист від корозії у двигунах, виготовлених за сучасними технологіями зі сплавів алюмінію.

##### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Не містить амінів, нітритів, фосфатів і силікатів та не шкодить довкіллю.
- Порівняно з традиційними антифризами має подовжені міжсервісні інтервали.
- Органічні інгібітори забезпечують ефективний захист від корозії для усіх деталей системи охолодження.
- Продукт сумісний з усіма деталями та ущільнюючими елементами системи охолодження.
- Змішувати з традиційними антифризами не рекомендується, оскільки це нейтралізує робочі показники продукту.
- Перед застосуванням потребує розведення з водою. Співвідношення антифризу в суміші повинно складати не менше, ніж 33% та не більше, ніж 67%. Для розведення не можна використовувати дуже жорстку воду, морську воду, солону воду та стічні води.

##### ЗАСТОСУВАННЯ

- Підходить для застосування в системах охолодження пасажирських транспортних засобів, легких і важких комерційних автомобілів, сільськогосподарського та будівельного обладнання в будь-яку пору року.

##### СПЕЦИФІКАЦІЇ / ДОПУСКИ

- ASTM D 3306
- CUMMINS (ISBE двигуни)
- DEUTZ TR-0199-99-1115
- FORD WSS-M97B44-D
- GM 6277M
- JOHN DEERE
- MAN 324 TYPE SNF
- MB-APPROVAL 325.3
- MWM 0199-99-2091
- MTU/WARTSILA/WAUKESHA
- KOBELCO/KOMATSU/LIEBHERR
- RENAULT TYPE D
- VOLVO
- VW TL 774-F (G12+)
- DAF 74002

### ТИПОВІ ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колір		Помаранчевий
Щільність при 20°C, г/мл	ASTM D 4052	1,113
Температура застигання, °C		
%50 Extended Life Antifreeze +%50 Води	ASTM D 1177	-38
%33 Extended Life Antifreeze +%67 Води	ASTM D 1177	-18
Температура кипіння, °C	ASTM D 1120	>160
Температура спалаху, °C	ASTM D 92	>120
pH	ASTM D 1287	8,6
Резерв лужності, мл	ASTM D 1121	5,9

### 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.