



PETRONAS Arbor TRW 90

80W-90

Для постоянно работающего оборудования, наилучшая технология Fluid Technology для ежедневной эксплуатации

Предназначено для предприятий, основу бизнеса которых составляет любая сельскохозяйственная и строительная техника. Главной задачей является обеспечение постоянной и эффективной работы машин. Чтобы работать дольше, особенно в тяжелых условиях эксплуатации, оборудование нуждается в превосходных смазочных технологиях.

Описание и применение

PETRONAS Arbor TRW 90 — высококачественная жидкость для мостов, предназначенная для сельскохозяйственной и строительной техники и способная обеспечивать высокий КПД и длительный срок службы машин. Идеальное решение для длительных высоких нагрузок и тяжелой ежедневной эксплуатации, для защиты постоянно работающего оборудования от потери производительности и незапланированных простоев.

PETRONAS Arbor TRW 90 предназначено для мостов, дифференциалов и конечных передач на протяжении всего стандартного срока службы. Она рекомендуется к применению в трансмиссиях с требованием производительности API GL-5.

Преимущества

PETRONAS Arbor TRW 90 обеспечивает защиту трансмиссии благодаря:

- износостойкости, устойчивости к предельному давлению (EP), питтингостойкости для продления срока службы компонентов;
- хорошей тепловой и окислительной стабильности, которая предотвращает образование отложений и шлама;
- высокой степени защиты от ржавчины и коррозии.

Великолепные результаты эксплуатации обеспечивают:

- хорошие характеристики текучести жидкости при низких температурах;
- значительное снижение шума при работе моста.

Одобрения, спецификации и рекомендации

Спецификации:

- API GL-5

Одобрения:

- ZF TE-ML 05A, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A

Уровень эффективности:

- MIL-L-2105D
- NH 520 A
- MS 1316
- SDFG OP-1705

Примечание. Всегда обращайтесь к руководству пользователя соответствующего транспортного средства, чтобы узнать рекомендованные для него класс вязкости и спецификации

Типичные физические характеристики

Параметры	Метод испытаний	Единицы	Типичное значение
Внешний вид	—	—	Светлый и чистый
Плотность при 15 °C	ASTM D 4052	г/см ³	0,895
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D 445	мм ² /с (сСт)	14,5
Индекс вязкости	ASTM D 2270	—	100
Температура вспышки, СОС	ASTM D 92	°C	210
Температура застывания	ASTM D 97	°C	-27

Все технические данные приводятся только в качестве справочных. Эти характеристики являются типовыми для текущего производства. Производство в будущем будет соответствовать спецификации PLI, но при этом возможны изменения в данных характеристиках.

Охрана труда, техника безопасности и защита окружающей среды

При использовании надлежащим образом данный продукт не представляет какую-либо значимую угрозу для здоровья и безопасности. Следует избегать попадания на кожу. Если все же это произойдет, следует незамедлительно смыть водой с мылом. Не следует сливать отработанное масло в канализацию, на землю и в водоемы.

Для получения более подробной информации относительно хранения, безопасного обращения и утилизации продукта следует воспользоваться его справочным листком по технике безопасности или обратиться на наш сайт по адресу: www.pli-petronas.com

Важное замечание

Слово PETRONAS, логотип PETRONAS и прочие аналогичные товарные знаки и (или) используемые в настоящем документе знаки являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. (PLISB), ее филиалов или действующей согласно лицензии холдинговой корпорации, если не указано иное. Техническая документация компании PLI и информация, содержащаяся в настоящем документе, считаются достоверными на момент их публикации. Компания PLISB не дает никаких явных или подразумеваемых заверений или гарантий относительно точности и полноты представленной информации или проведенных операций. Информация, содержащаяся в технической документации компании PLI, прошла проверку в ходе стандартных испытаний в лабораторных условиях и приводится только в качестве справочной информации. Пользователям советуем убедиться, что они имеют дело с последней версией технической документации компании PLI. Именно пользователи должны оценивать состояние продукта на возможность его безопасного использования и пригодность для предполагаемого применения, а также соблюдать требования всех действующих законов и правил, установленных соответствующими местными органами власти.

Все выпускаемые нами продукты снабжаются справочными листками по технике безопасности, которые содержат необходимую информацию касательно их хранения, безопасного обращения и утилизации. Ни компания PLISB, ни ее филиалы и соответствующая холдинговая компания не несут ответственности за любые потери или ущерб, как и за любые прямые, косвенные, особые, типичные или случайные повреждения и любые другие убытки, понесенные в результате выполнения контрактных обязательств, недосмотра или любых других неудачных действий, в связи или в результате неправильного использования материалов и (или) информации, из-за нежелания придерживаться рекомендаций или из-за рисков, присущих природе материалов и (или) информации. Все продукты, услуги и информация предоставляются в соответствии с нашими стандартными условиями продаж. В случае необходимости получения дополнительной информации обратитесь к нашему местному представителю.

Код: 76789