



PETRONAS

## PETRONAS Paraflu UP Ready

Первоклассное решение Fluid Technology Solutions для обеспечения длительного срока службы масла и превосходной защиты систем охлаждения транспортных средств

### Описание и применение

PETRONAS Paraflu UP Ready — это премиальная готовая к использованию охлаждающая жидкость с высочайшими эксплуатационными характеристиками и длительным сроком службы, которая оптимизирует производительность и долговечность систем охлаждения транспортных средств. Изготавливается с использованием моноэтиленгликоля, усиленного ингибитором солей с помощью специальной технологии органических кислот с нитритами, боратами, фосфатами, силикатами и аминами (технология OAT), обеспечивает защиту от перегрева, мороза и коррозии, а также аверсивного агента (битрекс).

Разработано специально для FCA и IVECO, но также подходит для легковых и коммерческих автомобилей, которым требуется охлаждающая жидкость, произведенная по технологии OAT.

### Одобрения, спецификации и рекомендации

#### Характеристики:

- ASTM D 3306 Type 3
- ASTM D 6210 Type 3-FF
- CUNA 956-16

#### Разрешения

- Iveco 18-1830
- MS-90032
- Fiat 9.55523

#### Уровень эффективности:

- Chrysler MS 12106

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

### Типичные физические характеристики

Параметры	Метод испытаний	Позиция	Типичное значение
Цвет	—	—	Красный
Относительная плотность при 15 °C	ASTM D 1122	г/см <sup>3</sup>	1,075
pH, 50 % объема в деионизированной воде	ASTM D 1287	—	8,2
Запас щелочности	ASTM D 1121	мл	3,2
Температура кипения	ASTM D 1120	°C	109
Температура замерзания	ASTM D 1177	°C	-38
Лабораторное испытание коррозии	ASTM D1384	—	PASS
Тест на совместимость с жесткой водой	FIAT 50537	—	PASS

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](http://www.pli-petronas.com)

#### Важное замечание

Слово PETRONAS, логотип PETRONAS и прочие аналогичные товарные знаки и (или) используемые в настоящем документе знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. (PLISB), ее филиалов или действующей согласно лицензии холдинговой корпорации, если не указано иное. Лист технических данных 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: 76227