

SINTEZ REDUCTOR PAO CLP

ISO VG 68, 100, 150, 220

DIN 51517 PART 3 (CLP), AGMA 9005-E02, AIST 224

**ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ МАСЛА НА ОСНОВЕ
ПАО ДЛЯ РЕДУКТОРОВ, РАБОТАЮЩИХ
В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ**

ОПИСАНИЕ

Серия высококачественных редукторных масел, созданных на основе синтетического (ПАО) базового масла, благодаря которому они имеют гораздо более высокий уровень эксплуатационных свойств по сравнению с минеральными маслами. При этом данные масла полностью совместимы с продуктами на минеральной основе. Разработаны для использования в редукторах, работающих в экстремальных условиях. Обеспечивают непревзойденную нагрузочную способность, превосходные противоизносные и антикоррозионные свойства, высокий индекс вязкости, высокую температуру вспышки, низкую температуру застывания, превосходную окислительную стабильность и чистоту системы.

СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ:

- DANIELI
- DAVID BROWN
- CINCINNATI MILACRON
- MÜLLER WEINGARTEN
- FLENDER



ВИД ФАСОВКИ:

- 20 л
- 216,5 л (180 кг)

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- ПАО-синтетическая

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Сочетание полностью синтетического базового масла и ингибиторов окисления обеспечивает превосходную стойкость к термическому окислению при тяжелых условиях эксплуатации, что позволяет увеличить интервал замены масла в узлах, где процедура замены сопряжена со значительной трудоемкостью или дорогостоящими простоями.
- + Широкий температурный диапазон применения, в том числе в узлах, эксплуатируемых при температурах ниже минус 40 °С.
- + Экономия электроэнергии до 3% благодаря низкому коэффициенту трения.
- + При попадании воды в узел, масла Sintez Reductor PAO CLP не создают стойких эмульсий и быстро отделяет воду и загрязнители, тем самым препятствуя образованию шламовых отложений.
- + Совместимость с большинством типов используемых красок, прокладок и уплотнительных материалов.
- + Эффективно предотвращают коррозию и ржавление деталей узлов при воздействии воды и кислот.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендуются для использования в тяжелонагруженных редукторах закрытого типа различных промышленных механизмов как смазочные масла с увеличенным межсервисным интервалом обслуживания и для климатических условий, где особенно требуются низкотемпературные свойства.
- Также являются наиболее эффективными как смазочные материалы для подшипников и зубчатых передач, где требуется особенно высокая прочность масляной пленки при высоких рабочих температурах эксплуатации.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	SINTEZ REDUCTOR PAO CLP 68	SINTEZ REDUCTOR PAO CLP 100	SINTEZ REDUCTOR PAO CLP 150	SINTEZ REDUCTOR PAO CLP 220
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	68	100	150	220
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	228	228	229	228
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-45	-43	-44	-40
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	852	852	862	862
Индекс вязкости	ГОСТ 25372	162	170	165	174
Диаметр пятна износа, мм	ASTM D 9490	0,38	0,34	0,34	0,35



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы, даже если оно относится к биоразлагаемым.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла Oilway не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.
- Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу его необходимо сразу смыть водой с мылом. Беречь вдали от детей и животных.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ



Избегать экстремальных температур.



Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в помещении.



Бочки желательно хранить в помещении.



Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.



Система менеджмента качества ООО «НЕФТЕСИНТЕЗ» сертифицирована по ISO 9001:2015

Данное техническое описание (TDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания.

Техническое описание смазочных материалов. Версия 3. Март 2023 г.