

GEAR UNIT CLP

РЕДУКТОРНОЕ МАСЛО

NERSON

ОПИСАНИЕ:

Редукторное масло NERSON GEAR UNIT CLP разработано на основе высококачественных минеральных базовых масел глубокой очистки с присадками, улучшающими смазывающие, антиокислительные, антикоррозионные, противоизносные и противозадирные свойства.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- ✓

Рекомендуется для применения в зубчатых передачах промышленного оборудования, работающего при средних и высоких нагрузках, в том числе ударных и знакопеременных.
- ✓

Возможность использования в промышленных редукторах, где прописано использование масел уровня DIN51517 Part 3.
- ✓

Масло прекрасно подходит для циркуляционных систем различных механизмов, работающих при повышенных нагрузках, для механических приводов автоматических прессов горячей штамповки и других тяжелонагруженных механических приводов промышленного оборудования, имеющих в своей конструкции зубчатые передачи с прямо и косозубыми шестернями внешнего и внутреннего зацепления.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- +

Повышенная антиокислительная стойкость масла обеспечивает хороший запас функциональных свойств при работе на высоких нагрузках, высоких рабочих температурах масла, в цехах с повышенной температурой или в жарком климате.
- +

Наличие присадок обуславливает значительно более высокий уровень функциональных свойств по сравнению с маслами без присадок.
- +

Повышенная защита от износа, задира, усталостного выкрашивания и поверхностной коррозии, что позволяет достичь значительного снижения затрат на ремонт и простои оборудования.

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

DIN 51517 PART 3 (CLP);
AGMA 9005-E02(EP);
AIST 224;
DANIELI;
DAVID BROWN S1.53.101/SEB 181226;
REXAM

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	68	100	150	220	320	460	680
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм²/с	ASTM D 4052	68	100	150	220	320	460	680
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	230	230	230	240	240	240	242
Температура застывания, °C	ASTM D 2270	-18	-18	-18	-18	-15	-15	-17
Индекс вязкости	ASTM D 92	115	121	120	140	150	156	155
Кислотное число, мг KOH/кг	ASTM D 974	0,5	0,5	0,54	0,53	0,6	0,62	0,6
Трибологические характеристики: - индекс задира, кгс - показатель износа, мм	ГОСТ 9490	441 0,35	508 0,33	441 0,35	441 0,35	508 0,30	508 0,30	496 0,30
Склонность к пенообразованию / стабильность пены, см³ -при 24 °C -при 93,5 °C -при 24 °C после теста при 93,5 °C	ISO 6247 ASTM D 892	50/10 50/5 50/10	30/0 50/0 30/0	50/10 50/5 50/10	50/10 50/5 50/10	30/0 50/0 30/0	20/0 55/0 30/0	20/0 50/0 30/0
Дезэмульгирующие свойства при 82 °C	—	16	17	12	12	21	23	23
Плотность при 20°C, кг/м³	ASTM D 97	880	878	877	882	884	877	880

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации BIG MOTORS, LLC.

ЗАЯВЛЕНИЕ-ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ: NERSON не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненный вследствие применения данного продукта не по назначению.
ЗДОРОВЬЕ, БЕЗОПАСНОСТЬ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ: Основываясь на текущей информации, при правильном обращении с продуктом в соответствии с рекомендациями, изложенными в Паспорте, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье. Паспорта предоставляются по запросу в региональном офисе или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, для которых он не предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды в соответствии с местным законодательством.