

OIL NERSON

GEAR UNIT CLP

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	Gear unit CLP 100	Gear unit CLP 150	Gear unit CLP 220	Gear unit CLP 320	Gear unit CLP 460
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	94,45	144,1	227,0	308,3	483,8
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	236	234	232	232	270
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-18	-18	-18	-17	-18
Индекс вязкости	ASTM D 2270	118	122	140	145	130
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	874	876	885	884	897
Кислотное число, мг КОН/г	ASTM D 974	0,5	0,54	0,53	0,6	0,62
Трибологические характеристики	ГОСТ 9490					
- индекс задира, Н		508	508	441	508	503
- показатель износа, мм		0,33	0,30	0,35	0,30	0,31
Дезэмульгирующие свойства при 82 °С		17	7	12	21	23
Склонность к пенообразованию / стабильность пены, см ³	ISO 6247, ASTM D 892					
при 24 °С		30/10	50/10	50/10	30/0	20/0
при 93,5 °С		50/5	30/5	50/5	50/0	55/0
при 24 °С после теста при 93,5 °С		30/10	50/10	50/10	30/0	30/0

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.

ОПИСАНИЕ:

Редукторное масло NERSON 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.
- Масло прекрасно подходит для циркуляционных систем различных механизмов, работающих при повышенных нагрузках, для механических приводов автоматических прессов горячей штамповки и других тяжело нагруженных механических приводов промышленного оборудования, имеющих в своей конструкции зубчатые передачи с прямо и косозубыми шестернями внешнего и внутреннего зацепления.
- Возможность использования в промышленных редукторах, где прописано использование масел уровня DIN51517 Part 3.



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- 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.
- 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.

СПЕЦИФИКАЦИИ:

DIN 51517 PART 3 (CLP), AGMA 9005-E02, AIST 224DANIELI, DAVID BROWN S1.53.101, MAG P-74, MAG P-77

ФАСОВКА:

20 л, 205 л.

