



противозадирные свойства.

ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Описание продукта

Rosneft Redutec CLP – масло, разработанное для современных редукторов, оборудованных циркуляционной системой смазки или смазываемых разбрызгиванием. Вырабатывается на основе высокоочищенных минеральных базовых масел с многофункциональным пакетом присадок, улучшающим смазывающие, антиокислительные, антикоррозионные, противоизносные и



Обеспечивает улучшенную защиту от износа и коррозии



Легкое водоотделение, препятствует образованию стойких водомасляных эмульсий



Эффективно продлевает срок службы механизмов



Одобрено ведущими производителями OEM



Отличается низким пенообразованием

Область применения

Rosneft Redutec CLP предназначены для смазывания зубчатых передач промышленного оборудования, работающего при средних и высоких нагрузках, в том числе ударных, циркуляционных системах различных механизмов, работающих при повышенных нагрузках, в узлах трения автоматических прессов горячей штамповки, и других тяжело нагруженных элементах промышленного оборудования.

ОДОБРЕНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИИ

Классы вязкости:

ISO VG: 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680

Спецификации и одобрения:

DIN 51517-3 (CLP), AGMA 9005-F16, David Brown S1.53.101 Type E

SMS Demag, Sandvik, GEROG, Niehoff, Danieli, KOPEX Machinery, Honghua Group, ОАО «Зарем», ОАО «Уралмаш», ЗАО «ПО Стронг», ОАО «Редуктор», ЗАО «НКМЗ»

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Активные компоненты пакета присадок обеспечивают улучшенную защиту от микропиттинга, износа и повреждений зубьев колес, шестерен и подшипников, увеличивая срок службы оборудования, тем самым сокращая риск unplanned простоев;
- Антикоррозионные и деэмульгирующие компоненты масла обеспечивают повышенную защиту от коррозии, даже в условиях обводнения, повышая ресурс оборудования;
- Повышенная стойкость к окислению, термическому и химическому разложению позволяет продлить срок службы масла, значительно увеличивая интервал замены и уменьшая объем доливки.

ФАСОВКА

20 л, 216,5 л, а также авто- и ж/д наливом.

Типичные физико-химические показатели

Показатель	Метод испытания	Rosneft Redutec CLP						
		68	100	150	220	320	460	680
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	68	100	150	220	320	460	680
Кислотное число, мг КОН/г	ASTM D2896	0.48	0.45	0.46	0.47	0.50	0.47	0.71
Противоизносные свойства FZG, ступени нагрузки	ASTM D 5182	12	12	12	12	12	12	12
Склонность к пенообразованию: при 24 °С при 94 °С при 24 °С после испытания при 94 °С	ASTM D892	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	232	232	238	234	236	246	256
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-19	-17	-17	-17	-17	-17	-15