

ЛУКОЙЛ СТП

Смазка редукторная

ОДОБРЕНИЯ

ОАО «РЖД»

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ЛУКОЙЛ СТП-1, -2, -3 — это пластичные антифрикционные редукторные смазки для применения в зубчатых передачах различной техники.

Смазка редукторная **ЛУКОЙЛ СТП-1** предназначена для эксплуатации при температуре от минус 5 °С до плюс 70 °С;

Смазка редукторная **ЛУКОЙЛ СТП-2** предназначена для эксплуатации при температуре от минус 5 °С до плюс 50 °С;

Смазка редукторная **ЛУКОЙЛ СТП-3** предназначена для эксплуатации при температуре от минус 50 °С до плюс 70 °С;

Смазки редукторные **ЛУКОЙЛ СТП-1, -2, -3** изготавливаются загущением углеводородами высоковязкого минерального масла; смазки содержат пакет присадок, улучшающих их эксплуатационные свойства. Смазки производятся на одном из самых современных промышленных комплексов на территории СНГ с использованием высококачественного сырья.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смазка редукторная **ЛУКОЙЛ СТП-1** применяют для смазывания открытых зубчатых передач мощных приводов вращающихся печей и кузнечно-прессового оборудования.

Смазки редукторные **ЛУКОЙЛ СТП-2** и **СТП-3** применяют для смазывания зубчатых передач тяговых редукторов, редукторов сельскохозяйственной техники, промышленных, предприятий, дорожной и строительной техники.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Великолепные противоизносные свойства смазки позволяет обеспечить надежную и длительную эксплуатацию смазываемого оборудования;
- Обладая хорошими защитными свойствами, смазка надежно предохраняет металлические поверхности узлов трения от коррозии;
- Отличная водостойкость смазки делает возможным ее применение в открытых механизмах;
- Благодаря высокой адгезионной способности смазка образует на рабочих поверхностях прочную пленку, что способствует увеличению ресурса смазываемых частей;
- Широкий температурный интервал работоспособности делает возможным использование масла всепогодного применения.

Продукт производится по СТО 65561488-003-2011

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Таблица 1

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	СТП-1	СТП-2	СТП-3
Консистенция по NLGI		—	
Цвет		черный	
Тип мыла		углеводородная	
Тип базового масла		нефтяное	
Структура		однородная мазь	
Условная вязкость, минуты: — при 25 °С	— 1–5	5–10 —	5–10 —

– при 75 °С

Продолжение таблицы 1

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	СТП-1	СТП-2	СТП-3
Микропенетрация, 0,1 мм, без перемешивания			
▪ при 50 °С, в пределах	80–100	–	–
▪ при 0 °С	не менее 25	50–70	80–100
▪ при минус 25 °С, не менее	–	20	–
▪ при минус 50 °С, не менее	–	–	25
Массовая доля воды, %, не более	отсутствие		
Массовая доля серы, %, не менее	1,0		
Коррозионное воздействие на металлы	выдерживает		
Четырехшариковая машина трения:			
▪ нагрузка критическая, Н, не менее		1235	
▪ нагрузка сваривания, Н, не менее		2450	
▪ индекс задира, Н, не менее		588	

Типовые показатели продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «ИНТЕСМО».

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Смазка может наноситься вручную кистью или шпателем, а также через централизованную систему смазывания.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

Минимальный срок хранения составляет 36 месяцев при условии хранения продукта в его закрытой оригинальной таре в сухом месте.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Данный продукт не содержит каких-либо токсичных компонентов. Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе с минеральными смазочными материалами и правила охраны окружающей среды.

Подробную информацию об использовании продукта ЛУКОЙЛ можно найти в Паспорте безопасности продукта.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Для правильного подбора смазочных материалов, получения детальной информации по продуктам, а также по другим интересующим вопросам рекомендуем обратиться к специалистам технической поддержки: grease.support@lukoil.com