

ЛУКОЙЛ ЛС-1П

Смазка индустриальная

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазка ЛУКОЙЛ ЛС-1П – пластичная индустриальная смазка, для узлов трения, работающих при средних и высоких нагрузках в централизованной системе подачи смазки. Смазка работоспособна в интервале температур от минус 40 °С до плюс 130 °С.

Смазка ЛУКОЙЛ ЛС-1П изготавливается на основе нефтяных масел, загущенных литиевыми мылами 12-оксистеариновой кислоты с добавлением присадок, улучшающих противозадирные и антиокислительные свойства. Производство осуществляется с использованием высококачественного сырья на новом и одном из самых современных промышленных комплексов СНГ.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смазка ЛУКОЙЛ ЛС-1П применяется для смазывания узлов трения промышленного

оборудования, работающих при средних и высоких нагрузках, для тяжело нагруженных узлов трения литейного, кузнечно-прессового и другого оборудования с централизованной системой подачи смазки.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Уникальные противозадирные и противозадирные характеристики смазки обеспечивают надежную защиту оборудования.
- Отличные антикоррозионные и защитные свойства смазки позволяют значительно продлить жизнь поверхностей контакта.
- Повышенная водостойкость смазки делает возможным ее использование в открытых механизмах.
- Широкий температурный интервал работоспособности (от минус 40 °С до плюс 130 °С) позволяет использовать смазку круглогодично.

Продукт производится по СТО 65561488-024-2012

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЛУКОЙЛ ЛС-1П
Консистенция по NLGI	1
Цвет	коричневый
Тип мыла	Li
Тип базового масла	минеральное
Структура	однородная
Температура каплепадения	185
Пенетрация при 25°С после перемешивания, 0,1 мм	310-340
Эффективная вязкость при 20°С и среднем градиенте скорости деформации 10с ⁻¹ , Па. С (П), не более	100
Предел прочности, Па (гс/см ²), не менее: при 20°С	100
Коллоидная стабильность, % выделившегося масла, не более	25
Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает 1б
Четырехшариковая машина трения нагрузка сваривания, Н, не менее	2195
нагрузка критическая, Н, не менее	980
Индекс задира	372

Типовые характеристики 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