

ЛУКОЙЛ ИП-1

Смазка индустриальная

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазка индустриальная ЛУКОЙЛ ИП-1 – прокачиваемая гидратированная кальциевая смазка, предназначенная для смазывания нагруженных механизмов, подшипников прокатных станов и других узлов трения металлургического оборудования при централизованной подаче смазки.

В зависимости от условий применения установлены две марки смазки:

ЛУКОЙЛ ИП-1(Л) – летняя смазка, применяется при температуре от 0°C до плюс 70°C;

ЛУКОЙЛ ИП-1(З) – зимняя смазка, применяется при температуре от минус 10°C до плюс 70°C.

Смазка ИП-1 изготавливается из смеси высококачественных нефтяных масел, загущенных кальциевым мылом природных жиров с добавлением противозадирной присадки. Производство осуществляется с использованием высококачественного сырья на одном из самых современных промышленных комплексов СНГ.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смазка индустриальная ЛУКОЙЛ ИП-1 предназначена для смазывания нагруженных механизмов, подшипников прокатных станов и других узлов трения металлургического оборудования при централизованной подаче смазки.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышенная водостойкость смазки делает возможным ее использование в открытых механизмах;
- Превосходная механическая стабильность исключает выдавливание смазки, а также потери ее консистенции при эксплуатации
- Хорошие противоизносные и противозадирные характеристики смазки обеспечивают надежную защиту смазываемого оборудования даже в условиях высоких скоростей скольжения и ударных нагрузок, увеличивая срок службы оборудования и снижая простои, связанных с его ремонтом.

Продукт производится по СТО 65561488-049-2013

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЛУКОЙЛ ИП-1(Л)	ЛУКОЙЛ ИП-1(З)
Консистенция по NLGI	1-2	1
Цвет	от светло-коричневого до темно-коричневого цвета	
Тип мыла	Са	
Тип базового масла	нефтяное	
Структура	однородная	
Температура каплепадения, °С	85	80
Пенетрация при 25°C после перемешивания, 0,1 мм	280-310	310-360
Вязкость эффективная, Па*с, при 0°C, и среднем градиенте скорости деформации 10/с, не менее	250	150
Содержание серы, %, не менее	0,3	
Испытание на коррозию	Выдерживает	
Содержание свободных органических кислот	Отсутствие	
Содержание механических примесей, нерастворимых в соляной кислоте, %	Отсутствие	
Массовая доля воды, %, не более	2,0	

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