

ЛУКОЙЛ ПАЙПФЛЕКС 122 S

Смазка резьбовая

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ЛУКОЙЛ ПАЙПФЛЕКС 122 S – специальная резьбовая смазка, предназначенная для уплотнения и герметизации всех типов резьб труб нефтегазового сортамента. Подходит для труб обычного и хладостойкого типа исполнения, подвергаемых многократному свинчиванию и развинчиванию. Работоспособна при температуре от -50°C до +200°C, давлении до 70 МПа. Не содержит цинк и свинец.

Смазка ЛУКОЙЛ ПАЙПФЛЕКС 122 S состоит из смеси высококачественных нефтяных масел, загущенных литиевым мылом, содержит антиокислительные и антикоррозионные присадки, твердые смазывающие вещества – порошки меди и графита.

Благодаря своему составу смазка ЛУКОЙЛ ПАЙПФЛЕКС 122 S обладает отличными противоизносными и противозадирными характеристиками, обеспечивает надежную герметизацию труб и защиту резьбовых соединений от H₂S и CO₂. Соответствует требованиям ISO 13678/API 5A3.



ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:

- Обеспечивает уплотнение и герметизацию
- Обладает высокой противозадирной, противоизносной и антикоррозионной защитой
- Защищает резьбу на соединениях, как при хранении, так и при эксплуатации
- Увеличивает срок эксплуатации резьбы
- Защищает от воздействия H₂S и CO₂

СОСТАВ:

- Смесь нефтяных масел
- Литиевое мыло
- Пакет присадок
- Твердые смазочные вещества: медь, графит

УЗЕЛ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Резьбовые соединения

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Обсадные трубы
- Насосно-компрессорные трубы
- Бурильные трубы
- Трубопроводы

ЛУКОЙЛ ПАЙПФЛЕКС 122 S. Выпуск 05/19, заменяет выпуск 04/18

Продукт производится по СТО 65561488-067-2016

Типовые показатели смазки ЛУКОЙЛ ПАЙПФЛЕКС 122 S

Стандарт	Показатель	Ед. Изм.	Значение
	Внешний вид		масса черного цвета
	Диапазон рабочих температур	°С	-50... +200
DIN 51818	Класс консистентности по NLGI		1
ГОСТ 5346	Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков), в пределах	мм/10	330-360
ISO 13678	Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков) при -18°С, не менее	мм/10	200
ГОСТ 7142	Коллоидная стабильность, % не более	%	8
ГОСТ 6793	Температура каплепадения	°С	>138
ISO 13678	Фрикционный коэффициент		0,95
ISO 13678	Испарение после 24 часовой выдержки при 100°С, не более	%	2,0
ISO 13678	Выделение масла после 24 часовой выдержки при 100°С, не более	%	5,0
ISO 13678	Нанесение кистью при -18°С		наносится
ISO 13678	Нанесение шпателем при -40°С		наносится
ISO 13678	Адгезия после 12 часовой выдержки при 66°С	%	1
ASTM D4048	Коррозийная активность	степень	1a
ISO 13678	Водное выщелачивание, потери в весе в течение 2 часов при 66 °С, не более	%	5
ГОСТ 2477	Массовая доля воды, не более	%	следы

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Смазка может наноситься вручную кистью или шпателем. Перед нанесением смазку необходимо тщательно перемешать.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

Минимальный срок хранения составляет 60 месяцев при условии хранения продукта в его закрытой оригинальной таре в сухом месте.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Данный продукт относится к малоопасным материалам и по степени воздействия на организм в соответствии с ГОСТ 12.1.007 относится к 4 классу опасности. 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

ЛУКОЙЛ ПАЙПФЛЕКС 122 S. Выпуск 05/19, заменяет выпуск 04/18

В описании приведены типичные данные продукта, которые могут колебаться в ограниченных пределах.

В результате постоянно ведущейся научно-технической работы приведенная в данном документе информация может быть изменена без дополнительного уведомления.