

# SIBOIL ШРУС-4

СЕМЕЙСТВО МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВОДОСТОЙКИХ ПЛАСТИЧНЫХ СМАЗОК С ВЫСОКИМИ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ.



## Описание

**Антифрикционная многоцелевая автомобильная смазка** на основе высокоочищенного минерального масла, литиевого мыла, высокоэффективного пакета присадок и добавки – дисульфида молибдена. Рабочий температурный диапазон применения смазки от минус 40 °С до плюс 120 °С. Высокие противоизносные и противозадирные характеристики смазки позволяют увеличить срок службы узлов, в которых она применяется. Характеризуется высокой несущей способностью, хорошей химической и механической стабильностью.

## Ключевые особенности

- Сохраняет высокие эксплуатационные свойства при низких и высоких температурах
- Отличная водоотталкивающая способность гарантирует работоспособность в самых тяжелых эксплуатационных условиях
- Превосходная механическая и антиокислительная стабильность позволяют увеличить срок службы смазки, вплоть до всего срока службы герметично закрытых шарниров
- Дисульфид молибдена придает смазке превосходные противозадирные свойства

## Применение

Разработана для смазывания шарниров равных угловых скоростей автомобилей, подшипников сцепления, места посадки заднего тормозного барабана, шлицов карданных валов и других узлов трения.

## Физико-химические свойства

## Спецификации ▶ **DIN 51502 - KPF2K - 40**

ПОКАЗАТЕЛЬ	SIBOIL ШРУС-4
Пенетрация при 25°C, мм, 0.1 мм	250-250
Загуститель	ЛИТИЕВОЕ МЫЛО
Тип базового масла	МИНЕРАЛЬНОЕ
Цвет	от темно-серого до черного
Температурный диапазон применения, °С	от -40 до +120
Температура каплепадения, °С, не ниже	190
Нагрузка сваривания ЧШМ, Н, не менее	4900
Наличие твердых добавок	MoS2
Обозначение по DIN 51502	KPF2K-40

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.

## Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании по прямому назначению, пластичные смазки SIBOIL ШРУС-4 не представляют угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания на кожу и слизистые оболочки. При работе со смазкой пользуйтесь защитными перчатками. При попадании на кожу смойте водой с использованием мыла. При необходимости следует обратиться к врачу.

## Защита окружающей среды

Отработанные остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметическую тару и сдаче в специализированные пункты по приёму отработанных масел. Не сливайте отработанные смазочные материалы в канализацию, почву или водоёмы.