

ШРУС-4

ЛИТИЕВАЯ СМАЗКА ДЛЯ ШАРНИРОВ
РАВНЫХ УГЛОВЫХ СКОРОСТЕЙ
ПЕРЕДНЕПРИВОДНЫХ ЛЕГКОВЫХ
АВТОМОБИЛЕЙ

ОПИСАНИЕ

Пластичная смазка ШРУС-4 – нефтяное масло, загущенное гидроксистеаратом лития; содержит антиокислительную, противозадирную и антифрикционную присадки. Работоспособна в температурном диапазоне от –40 до +120 °С. Удовлетворяет современным требованиям к автомобильным антифрикционным смазкам.

Процесс производства данной смазки является узкоспециализированным и направлен на достижение самых высоких показателей работоспособности конечного состава. Практически не существует равноценной замены этой смазки при использовании в шарнирах привода колес. Если узлы трения, в которых используется данная смазка, будут хорошо защищены, то смазка может служить вплоть до момента капитального ремонта технического средства.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Хорошая водостойкость за счет высокой адгезии.
- + Защищает металлические поверхности от коррозии, что увеличит срок службы деталей и повышает надежность эксплуатации.
- + Отличные противозадирные свойства.
- + Стабильное состояние и малая испаряемость при высоких температурах.
- + Высокая механическая и антиокислительная стабильность.



ВИД ФАСОВКИ:

- 0,4 кг
- 0,8 кг
- 2 кг
- 10 кг
- 21 кг
- 170 кг

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН РАБОТЫ:

- –40...+120 °С

ПРИМЕНЕНИЕ

- Предназначена для смазывания шарниров равных угловых скоростей (сокращенно ШРУС) переднеприводных легковых автомобилей типа ВАЗ 2109, 2108 и аналогичных узлов семейства КрАЗ.
- Для смазки выжимных подшипников сцеплений, подшипников ступиц колес, крестовины карданного вала и других механизмов и машин, работающих при средних и высоких нагрузках.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ

ШРУС-4

Предел прочности
при 20 °С, Па

560

Температура
каплепадения, °С

197

Коллоидная стабильность,
% выделенного масла

12,1

Вязкость при 0 °С и среднем
градиенте скорости деформации
10 с⁻¹, Па•с

230

Пенетрация при
25 °С, 0,1 мм

265



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.