

Смазка Shell Retinax HDX 2



Shell Retinax HDX 2 - Смазка с очень высокими эксплуатационными характеристиками для работающих в чрезвычайно тяжелых условиях агрегатов шасси автомобилей. Производится на высокоиндексном минеральном масле. Содержит композицию присадок, улучшающих её противозадирные, антиокислительные, противоизносные, противокоррозионные и адгезионные свойства, а также MoS₂, обеспечивающий стойкость к ударным нагрузкам.

Загуститель: Li/Ca-мыло

Кинематическая вязкость базового масла, при 40/100°C, мм²/с: 170/18

Температура каплепадения, °C: 180

Пенетрация при 25 °C, 0.1 мм: 267

Спецификации/допуски: DIN 51825 KP 2 K-20

Область применения смазки **Shell Retinax HDX 2**

- Смазывание подшипников внедорожной техники, работающих в тяжелых эксплуатационных условиях и подверженных ударным нагрузкам при высокой влажности и неблагоприятных условиях окружающей среды.
- Опорносцепные устройства седельных тягачей («пятое колесо»)

Эксплуатационные свойства смазки **Shell Retinax HDX 2**

- Высокая механическая стабильность
- Сохраняет исключительно высокую смазывающую способность даже под действием вибрации. Структура смазки стабильна и не способствует утечкам.
- Отличная водостойкость
 - Хорошие адгезионные свойства
- в условиях высоких, в т.ч. ударных нагрузок
- Эффективные противозадирные свойства
- Обеспечивают надежное смазывание тяжело нагруженных узлов
- Диапазон рабочих температур
От -20°C до +130°C (140°C кратковременно)

Подача смазки **Shell Retinax HDX 2**

Смазка Shell Retinax Grease HDX 2 может подаваться в узел трения с помощью обычного смазочного оборудования

Охрана здоровья и окружающей среды

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения смазка Shell Retinax HDX 2 не представляет угрозы здоровью и опасности для окружающей среды.

Более полная информация по данному во-просу содержится в паспорте безопасности продукта.

Рекомендации

Рекомендации по применению смазок в областях, не указанных в данном информаци-онном листке, могут быть получены у представителя фирмы Шелл.

Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Метод	
Тип мыла		Литий-кальциевое
Базовое масло (тип)		Минеральное

Цвет	Визуально	Темно-серый
Кинематическая вязкость, мм ² /с при 40С при 100С	IP71/ASTM-D445	190 18
Пенетрация при 25°С, мм ⁻¹	IP 50/ASTM-D217	267
Температура каплепадения, °С	IP 132/ASTM-D566-76	180