



Прежнее название: Shell Naturelle Grease EP

Shell Naturelle Grease S5 V120P 2

- Экологический знак EC
- Соответствует нормам Агентства по охране окружающей среды США US EPA VGP

Биоразлагаемая противозадирная пластичная смазка с высокими эксплуатационными свойствами

Shell Naturelle Grease S5 V120P - это биоразлагаемая пластичная смазка для использования в системах, работающих в условиях повышенных требований к экологической безопасности. Смазка производится на основе мыльного загустителя (гидроксистеарата лития), не содержит свинца и нитрита натрия, усилена добавлением противозадирных, антиокислительных, противоизносных и антикоррозионных присадок.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Эксплуатационные качества, Отличительные черты и Преимущества

- Полностью биоразлагаемая согласно последнему стандарту CEC L-33-A-93
- Хорошая окислительная и механическая стабильность
Не образует отложений, вызванных окислением при повышенных рабочих температурах, и сохраняет консистенцию, снижая утечки.
- Хорошие антикоррозионные характеристики
Эффективно защищает в агрессивных средах.

Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- Becker Marine Systems
- Rolls Royce Marine

Типичные физико-химические характеристики

Показатель			Метод	Shell Naturelle Grease S5 V120P
Консистенция по NLGI				2
Тип загустителя				Гидроксистеарат лития
Тип базового масла				Сложный эфир
Кинематическая вязкость	@40°C	сСт	IP 71 / ASTM D445	120
Кинематическая вязкость	@100°C	сСт	IP 71 / ASTM D445	19
Пенетрация после перемешивания	@25°C	0.1мм	IP 50 / ASTM D217	280
Температура каплепадения		°C	IP 132 / ASTM D566-76	180

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации «Шелл».

- Экологический знак ЕС, номер лицензии UK/27/004
Для получения полного списка одобрений и рекомендаций обратитесь, пожалуйста, в службу технической поддержки «Шелл».

Область Применения



- Подшипники качения и скольжения, а также другие узлы промышленного оборудования.
- Для использования в интервале рабочих температур от -35°C до 100°C в подшипниках, работающих на скорости в 75% от максимальной (кратковременно до 120°C)

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда

- **Здоровье и Безопасность**

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения Shell Naturelle Grease S5 V120P не представляет угрозы для здоровья и безопасности.

Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу его необходимо сразу смыть водой с мылом.

Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта, который можно получить у представителя «Шелл».

- **Берегите природу**

Отработанное масло необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.

Дополнительная информация

- **Интервалы смазывания**

Для подшипников, работающих при близких к максимальным рекомендованным температурах, интервалы смазывания должны быть пересмотрены.

- **Рекомендации**

Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя «Шелл».

