



Прежнее название: Shell Albida Grease RL 2

Shell Gadus S3 V100 2

- Дополнительная защита
- Высокие температуры
- Комплексная литиевая

Многоцелевая пластичная смазка класса "премиум"

Shell Gadus S3 V100 - многоцелевая пластичная смазка класса "премиум" с превосходной механической стабильностью в условиях высоких температур и вибрации.

Производится на основе минеральных масел с высоким индексом вязкости и нового комплексного литиевого мыла, а также содержит антиокислительные, противоизносные и антикоррозионные присадки.

Shell Gadus S3 V100 особенно подходит для смазывания подшипников, работающих при высоких температурах, низких и высоких скоростях и во влажных средах.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Эксплуатационные качества, Отличительные черты и Преимущества

- Превосходная механическая стабильность даже в условиях вибрации
Консистенция остается постоянной на протяжении длительного периода времени, даже в условиях сильной вибрации.
- Хорошая водостойкость
Shell Gadus S3 V100 2 гарантирует продолжительную защиту узлов смазывания, даже в присутствии больших количеств воды.
- Высокое значение температуры каплепадения
- Длительный срок службы при высоких температурах
- Отличная защита от фреттинг-коррозии

Эффективная защита от коррозии

Гарантия защиты компонентов/подшипников от коррозии.

Область Применения



Shell Gadus S3 V100 рекомендуется для подшипников электромоторов, используемых, например, в целлюлозно-бумажной промышленности и воздушных компрессорах.

Спецификации, Одобрения и Рекомендации

Для полного списка одобрений и рекомендаций обратитесь, пожалуйста, в службу технической поддержки «Шелл».

Типичные физико-химические характеристики

| Показатель | | | Метод | Shell Gadus S3 V100 2 |
|---------------------------------------|--------|--------|-------------------|-----------------------|
| Класс по NLGI | | | | 2 |
| Цвет | | | | Светло-коричневый |
| Тип мыла | | | | Комплексное литиевое |
| Тип базового масла | | | | Минеральное |
| Кинематическая вязкость | @40°C | сСт | IP 71 / ASTM D445 | 100 |
| Кинематическая вязкость | @100°C | сСт | IP 71 / ASTM D445 | 11.3 |
| Пенетрация после перемешивания | @25°C | 0.1 мм | IP 50 / ASTM D217 | 265-295 |
| Температура каплепадения | | °C | IP 396 | 250 |
| Прокачиваемость на большие расстояния | | | | Отличная |

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

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 Gadus S3 V100 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

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

- **Диапазон рабочих температур**

От -20°C до +150°C (максимум 180°C).

- **Интервалы повторного смазывания**

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

- **Рекомендации**

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