



Прежние названия: Shell Albida Grease EP 2, Shell Retinax LX 2

Shell Gadus S3 V220C 2

- *Дополнительная защита*
- *Высокотемпературная*
- *Литий-комплексная, красная*

Многоцелевая противозадирная пластичная смазка высшего качества

Shell Gadus S3 V220C – многоцелевая пластичная смазка высшего качества на основе высокоиндексного минерального масла, загущенного комплексным литиевым мылом. Пакет присадок последнего поколения обеспечивает отличную стойкость к окислению при высоких температурах, противоизносные и антикоррозионные свойства. Shell Gadus S3 V220C особо рекомендуется для нагруженных подшипников, работающих в условиях повышенных температур.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Область Применения



- Shell Gadus S3 V220C предназначена для смазывания тяжелонагруженных подшипников такого оборудования как:
- Литейное (МНЛЗ)
- Вибрационное
- Горнодобывающее
- Дробильное
- Роликовые транспортеры
- Автомобильные ступичные подшипники

Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- ASTM D4950-07 GC-LB
- Для полного списка одобрений и рекомендаций обратитесь, пожалуйста, к местному отделению Shell Technical Helpdesk или на веб-сайт производителей оборудования.

Эксплуатационные качества, Отличительные черты и Преимущества

- **Отличная механическая стабильность в условиях вибрации**
Консистенция смазки сохраняется в течение длительного времени, даже в условиях сильной вибрации.
- **Улучшенные противозадирные свойства**
Отличная несущая способность.
- **Хорошая водостойкость**
Обеспечивает продолжительную защиту даже в присутствии большого количества воды.
- **Высокая температура каплепадения**
- **Длительный срок службы в условиях высоких температур**
- **Эффективная защита от коррозии**
Предотвращает выход подшипников из строя вследствие коррозии.

Типичные физико-химические характеристики

Properties			Method	Shell Gadus S3 V220C 2
Класс по NLGI				2
Цвет				Красный
Тип мыла				Литиевый комплекс
Тип базового масла				Минеральное
Кинематическая вязкость базового масла	@40°C	cСт	IP 71 / ASTM D445	220
Кинематическая вязкость базового масла	@100°C	cСт	IP 71 / ASTM D445	19
Пенетрация после перемешивания	@25°C	0.1мм	IP 50 / ASTM D217	265-295
Температура каплепадения		°C	IP 396	240
Прокачиваемость на большие расстояния				Удовлетворительная

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций Shell

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда

• Здоровье и Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения смазка Shell Gadus S3 V220C практически не представляет опасности для здоровья и угрозы 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 найти на <http://www.epc.shell.com/>

• Берегите природу

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

Дополнительная информация

• Рабочая Температура

Интервал рабочих температур от -20°C до 140°C (макс. 150°C)

• Сроки замены смазки

Для подшипников, работающих при температурах, близких к максимально рекомендованным, сроки замены должны быть пересмотрены в сторону сокращения.

• Рекомендации

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