



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

### 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.

### Область Применения



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

### Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- ASTM D4950 LB-GC
- SEB 18 12 53

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

## Типичные физико-химические характеристики

Показатель			Метод	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	сСт	IP 71 / ASTM D445	220
Кинематическая вязкость базового масла	@100°C	сСт	IP 71 / ASTM D445	19
Пенетрация после перемешивания	@25°C	0.1 мм	IP 50 / ASTM D217	265-295
Температура каплепадения		°C	IP 396	240
Прокачиваемость на большие расстояния				Удовлетворительная
Испытания на четырехшариковой машине трения, нагрузка сваривания		Кг миним.	ASTM D2596	315

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 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 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

### • 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.