



Прежнее название: Shell Albida Grease EP 2, Shell Retinax LX 2

Shell Gadus S3 V220C 2

- Дополнительная защита
- Высокотемпературная
- Литиево-комплексная, красная

Многоцелевая противозадирная пластичная смазка премиум-класса

Shell Gadus S3 V220C – многоцелевая пластичная смазка премиум-класса 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.



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

Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- Сертифицирована по NLGI в соответствии с HPM + HL
- SEB 18 12 53
- ASTM D4950 LB-GC

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 NLGI				2
Цвет				Красный
Тип загустителя				Литиевый комплекс
Тип базового масла				Минеральное
Вязкость базового масла	@40°C	сСт	IP 71 / ASTM D445	220
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				Хорошая
Испытания на четырехшариковой машине трения: нагрузка сваривания		кг минимум	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 водой с мылом.

Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта, который можно найти на сайте: <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

• Диапазон рабочих температур

Диапазон рабочих температур составляет от -20°C до 140°C (максимум 150°C).

• Интервал замены смазки

Для подшипников, работающих при температурах близких к максимально рекомендованным, интервалы 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 "Шелл".