



Ранее Известный As: Shell Alvania Grease WR 2, Shell Alvania HD 2, Shell Retinax HD 2

Shell Gadus S2 V220AC 2

- Надежная защита
- Водостойкая
- Литиевая/кальциевая, красного цвета

Многоцелевая пластиичная смазка с отличными противозадирными свойствами и высокими эксплуатационными характеристиками

Пластичные смазки Shell Gadus S2 V220AC - высококачественные многоцелевые смазки с отличными противозадирными свойствами, производимые на основе смеси минеральных масел с высоким индексом вязкости и литиевого/кальциевого мыла в качестве загустителя. Рецептура включает в себя противозадирные, противоизносные, антиокислительные и антакоррозионные присадки, повышающие эффективность смазки в различных областях применения.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Эксплуатационные качества, Отличительные черты Область Применения и Преимущества

- Превосходная механическая стабильность, даже в условиях вибрации

Сохранение консистенции смазки на протяжении длительного времени, даже в условиях сильной вибрации.

- Антикоррозионные свойства

Обеспечивают защиту деталей от коррозии.

- Увеличенный срок службы при средних температурах

Увеличенные интервалы технического обслуживания снижают времяостоя оборудования и потребление смазки. Результатами полевых испытаний подтверждены интервалы повторной смазки более 30 000 км, даже в таких ответственных узлах, как шарниры трансмиссий.

- Хорошее отделение масла

Эффективное смазывание и надежная защита.

Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- ASTM D4950 LB

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



- Тяжелонагруженные подшипники скольжения и качения, эксплуатируемые в условиях:
 - вибрации
 - большой нагрузки
 - высоких температур
 - ударных нагрузок
 - наличия воды

Возможность многоцелевого применения, в частности в секторе транспорта, где один продукт можно использовать и для ступичных подшипников, и для шасси легковых автомобилей, легкой и тяжелой коммерческой техники. Shell Gadus S2 V220AC 2 также подходит для строительного оборудования, где смазка подвержена интенсивному вымыванию водой.

Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Метод	Shell Gadus S2 V220AC 2
Класс по NLGI		2
Цвет		Красный
Тип мыла		Литиевое/кальциевое
Тип базового масла		Минеральное
Кинематическая вязкость @40°C	сСт	IP 71 / ASTM D445 220
Кинематическая вязкость @100°C	сСт	IP 71 / ASTM D445 18
Пенетрация после перемешивания @25°C	0.1 мм	IP 50 / ASTM D217 265-295
Температура каплепадения	°C	IP 396 180
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 при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения Shell Gadus S2 V220AC не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными рукавицами/перчатками. 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

Shell Gadus S2 V220AC рекомендуется применять для смазывания подшипников, работающих в тяжелых условиях и при высоких частотах вращения, вплоть до максимальных, при температурах от -20°C до 130°C (максимально до 140°C).

• Рекомендации

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