



## Technical Data Sheet

# Shell Gadus S1 V220 1

- Многоцелевая
- Литиевая

Многоцелевая пластичная смазка с отличными противозадирными свойствами

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Эксплуатационные качества, Отличительные черты и Преимущества Область Применения

- Отличная защита от износа благодаря хорошим противозадирным свойствам
- Хорошая механическая стабильность  
Сохраняет консистенцию, сокращая протечки
- Стойкость к вымыванию водой
- Хорошая защита от коррозии  
Защищает поверхности подшипников против коррозии



- Средненагруженные подшипники качения и скольжения с недостаточными уплотнениями и/или в присутствии внешних загрязнений (производство стали, производство цемента и общее машиностроение)

### Спецификации, Одобрения и Рекомендации

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

### Типичные физико-химические характеристики

| Показатель                           | Метод  | Shell Gadus S1 V220 1     |
|--------------------------------------|--------|---------------------------|
| Класс NLGI                           |        | 1                         |
| Цвет                                 |        | Темно-коричневый          |
| Тип загустителя                      |        | Литиевый                  |
| 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 310-340 |
| Температура каплепадения, минимум    | °C     | IP 396 180                |

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций «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 S1 V220 1 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 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**

Рекомендуемый диапазон температур применения Shell Gadus S1 V220 2 от -25°C до +110°C.

- **Рекомендации**

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