



Ранее Известный As: Shell Retinax Grease CSZ, Shell Ossagol V

# Shell Gadus S4 V45AC 00/000

- Улучшенная эффективность
- Централизованные смазочные системы
- Красная, литиево-кальциевая

## Улучшенная многоцелевая пластичная смазка

Shell Gadus S4 V45AC – жидкая пластичная смазка для централизованных смазочных систем. Разработана на основе глубокоочищенного минерального и специальных синтетического масел, противозадирных и других тщательно подобранных присадок для обеспечения отличной защиты в любых условиях.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Эксплуатационные качества, Отличительные черты и Преимущества

- **Отличная прокачиваемость**  
Смазка Shell Gadus S4 V45AC отлично прокачивается - линии ЦСС не блокируются даже при очень низких температурах вплоть до  $-45^{\circ}\text{C}$  или небольших давлениях.
- **Хорошая водостойкость**  
Противостоит вымыванию водой, сохраняя защитные свойства.
- **Противоизносные свойства**  
Эффективное смазывание тяжело нагруженных узлов, испытания по методу FZG (A/2,8/50) показали, что Shell Gadus S4 V45AC выдерживает более 12 ступеней нагрузки.

### Область Применения



- Централизованные системы смазки шасси автобусов и грузовиков, а также прочие ЦСС
- Пневматические инструменты

### Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- MAN 283 Li-P 00/000
- MB approval 264.0
- Willy Vogel

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

### Типичные физико-химические характеристики

Показатель			Метод	Shell Gadus S4 V45AC 00/000
Класс по NLGI				00/000
Цвет				Красный
Тип мыла				Литиевое/кальциевое
Тип базового масла				Полусинтетическое
Кинематическая вязкость	@40°C	сСт	IP 71 / ASTM D445	45
Кинематическая вязкость	@100°C	сСт	IP 71 / ASTM D445	7
Пенетрация после перемешивания	@25°C	0.1мм	IP 50 / ASTM D217	440
Прокачиваемость на большие расстояния				Очень хорошая

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 S4 V45AC 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 получить 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**

От -40°C до 120°C, верхний температурный предел: 130°C (краткосрочно).

- **Dispensing**

Shell Gadus S4 V45AC легко подается к смазываемому узлу стандартным смазочным оборудованием.

- **Рекомендации**

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