



Previous Names: Shell Retinax CSZ, Shell Ossagol V

Shell Gadus S4 V45AC 00/000

- Подобрена ефективност
- Централизиран системи
- Червен, Литиево-калциев

Високоэффективна универсална грес

Shell Gadus S4 V45AC е течна грес предназначена за използване в централизиран системи за смазване. Разработена е на базата на високорафинирано минерално масло и подобрени синтетични компоненти, добавка за екстремално високо натоварване и допълнителни добавки за осигуряване на отлична защита при всякакви работни условия.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Действие, експлоатационни характеристики и предимства

- **Добра способност за изпомпване**
Никакви задръствания на тръбопроводите дори при много ниски температури (-45°C).
- **Добра водоустойчивост**
Издържа на измиване с вода, запазвайки защитната си способност.
- **Ефективни свойства при екстремални стойности на налягането**
Ефективно смазване на тежко натоварените компоненти, FZG A/2,8/50, степен на натоварване >12.

Основни приложения



- Централизиран системи в това число и със система „one shot“, смазване на шасита на товарни автомобили и автобуси.
- Пневматични инструменти.

Спецификации, одобрения и препоръки

- MB 264.0
- MAN 283 Li-P 00/000
- Willy Vogel
- Пълен списък с одобрения и препоръки може да се получи от търговския представител на Shell за региона.

Типични физични характеристики

Properties				Method	Shell Gadus S4 V45AC 00/000
Клас по NLGI					00/000
Цвят					Червен
Тип сапун на сгъстителя					Литиево калциев
Тип на базовото масло					Полусинтетично
Кинематичен вискозитет	@40°C	cSt		IP 71 / ASTM D445	40
Кинематичен вискозитет	@100°C	cSt		IP 71 / ASTM D445	7
Пенетрация	@25°C	0.1mm		IP 50 / ASTM D217	440
Изпомпваемост на дълго разстояние					Много добра

Тези характеристики са типични за произвежданите понастоящем продукти. Независимо от това, че продуктите, които ще бъдат произведени в бъдеще, ще отговарят на спецификацията на Shell, не са изключен отклонения при тези характеристики.

Здраве, безопасност и околна среда

- **Здраве и безопасност**

Shell Gadus S4 V45AC не представлява никаква значителна заплаха за здравето и безопасността при правилна употреба съгласно препоръчаните приложения и поддържане добри норми на промишлена и лична хигиена.

Да се избягва контакт с кожата. Носете непромокаеми ръкавици при боравене с продукта. При контакт с кожата измийте веднага със сапун и вода.

Ръководство за безопасно боравене с продукта може да се изтегли от адрес: <http://www.epc.shell.com/>

- **Защита на околната среда**

Използваното масло предавайте в оторизирани събирателни пунктове. Да не се депонира в канализационната система, почвата или водните басейни.

Допълнителна информация

- **Диапазон на работната температура**

От -40°C до 120°C. Горна температурна граница: 130 °C (за кратко време).

- **Гресиране**

Shell Gadus S4 V45AC се нанася лесно по стандартните системи за гресиране.

- **Съвет**

Съвети по всички аспекти на приложението на продукта, които не са засегнати в тази листовка, можете да получите от търговския представител на Shell за вашия регион.