



Previous Name: Shell Alvania RL 3

Shell Gadus S2 V100 3

- Надеждна защита
- Универсална
- Литиева

Високоэффективна универсална грес

Shell Gadus S2 V100 3 е универсална грес със съгъстител литиев хидростеарат, обогатен с антиокислителни, противоизносни и антикорозионни добавки.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Експлоатационни характеристики и предимства

- Гарантирани високотемпературни експлоатационни характеристики

Отличните смазочни качества при работни температури до 130°C спомагат да се удължи експлоатационният живот на лагерите.

- Добра окислителна и механична стабилност

Устойчивост срещу образуване на отложения, следствие на окисляване при високи работни температури. Shell Gadus S2 V100 са изключително стабилни и НЕ ПРОТИЧАТ от лагерите при повтарящи се високи нива на вибрации и ударни натоварвания.

- Добра корозионна защита

Ефективно предпазва от корозия във влажна среда.

- Дълъг период на съхранение

Запазва консистенцията си при продължително съхранение.

Основни приложения



- Плъзгачи и търкалящи лагери
- Лагери на електромотори
- Запечатани лагери
- Лагери на водни помпи

Shell Gadus S2 V 100 3 е предназначена за широк спектър от работни условия и притежават значителни предимства пред конвенционалните литиеви греси в условия на работа при високи температури и/или в присъствие на вода

- Грес с по-твърда консистенция, подходяща за смазване на лагери на електромотори.

Спецификации, одобрения и препоръки

Пълен списък с одобрения и препоръки може да се получи от търговския представител на Shell за региона.

Типични физични характеристики

Properties			Method	Shell Gadus S2 V100 3
Клас по NLGI				3
Тип сапун на съгъстителя				Литиев хидростеарат
Тип на базовото масло				Минерално
Кинематичен вискозитет	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	100
Кинематичен вискозитет	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	11
Пенетрация	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	220-250
Температура на прокапване		°C	IP 396	180

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

Здраве, безопасност и околна среда

- **Здраве и безопасност**

Shell Gadus S2 V100 3 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 оторизираните събирателни пунктове. Да не се депонира в канализационната система, почвата или водните басейни.

Допълнителна информация

- **Интервали на гресиране**

За лагери, работещи при температури близо до позволения максимум, интервалите на гресиране е препоръчително да се преразгледат.

- **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.