



Previous Name: Shell Alvania RL 2

Shell Gadus S2 V100 2

- Надеждна защита
- Универсална
- Литиева

Високоэффективна универсална грес

Shell Gadus S2 V100 2 е универсална грес със съгъстител на основа литиев хидростеарат, обогатен с антиокислителни, противоизносни и антикорозионни добавки.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Действие, 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 2 е стабилна и НЕ ПРОТИЧА от лагерите при повтарящи се високи нива на вибрации и удърни натоварвания.

- **Ефективна корозионна защита**

Ефективно предпазва от корозия във влажна среда.

- **Дълъг период на съхранение**

Запазва консистенцията си при продължително съхранение.

Основни приложения



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

Shell Gadus S2 V 100 2 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 междинна консистенция, предназначена за общо смазване в индустриални системи. Идеална за системи с централно гресирание, подложени на нормални температурни работни режими.

Спецификации, одобрения и препоръки

Пълен списък с одобрения и препоръки, не оказани в този технически лист, може да се получат от представителя на Shell за региона.

Типични физични характеристики

Properties			Method	Shell Gadus S2 V100 2
Пенетрационен клас по NLGI				2
Тип 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	265-295
Температура на прокапване		°C	IP 396	180

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 изключени отклонения от

тези характеристики.

Здраве, безопасност и околна среда

- **Здраве и безопасност**

Малко е вероятно Shell Gadus S2 V100 да предизвика някакви сериозни проблеми, свързани със здравето и безопасността, когато се използва съгласно указанията и в посочените области на приложение, и при условие, че се спазват стандартите за лична и производствена хигиена.

Да се избягва контакт с кожата. Носете непромокаеми ръкавици, когато боравите с продукта. При контакт с кожата измийте веднага със сапун и вода.

Подробно описание на мерките за безопасност може да намерите в съответната Карта с данни за безопасност на продукта, която може да изтеглите от адрес: <http://www.epc.shell.com>

- **Защита на околната среда**

Отработените масла събирайте и предавайте в специализиран събирателен пункт. Да не се депонира в канализационната система, почви или водни басейни.

Допълнителна информация

- **Интервал на гресиране**

За лагери, подложени на максимално препоръчаните работни температури, интервалите на гресиране следва да се намалят.

- **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.