

- 可靠的保護
- 多用途
- 鋰基

# Shell Gadus S2 V100 (原名:Shell Alvania Grease RL)

## 高性能多用途潤滑脂

Shell Gadus S2 V100 1、2、3是由高黏度指數礦物油和鋰皂基稠化劑調合而成的多用途工業潤滑脂，並含有抗氧化、抗磨耗、抗腐蝕添加劑。

### 應用

- 潤滑滾動軸承及滑動軸承
- 馬達軸承
- 密封式軸承
- 水泵浦軸承

Shell Gadus S2 V100 潤滑脂適用於大多數的操作環境下。相較於一般常規的鋰基潤滑脂，在高溫下以及存在水的環境裡，Shell Gadus S2 V100也可提供顯著的優勢。

### Shell Gadus S2 V100 1

是一款硬度較軟的潤滑脂。適用於正常溫度環境下，一般設備的軸承以及輕負載的齒輪箱應用。在低溫下也有優異的性能表現。

### Shell Gadus S2 V100 2

是一款硬度適中的潤滑脂。專門設計於一般工業潤滑，在一般正常溫度下操作，可理想的集中潤滑系統。

### Shell Gadus S2 V100 3

為一款高性能表現的工業潤滑脂。特別適用於馬達軸承。

### 典型數據

		NLGI 級別		
		1	2	3
殼牌Gadus S2 V100				
皂基類型		鋰皂基	鋰皂基	鋰皂基
基礎油類型		礦物油	礦物油	礦物油
運動黏度				
40°C mm <sup>2</sup> /s	IP 71/ASTM-D445	100	100	100
100°C mm <sup>2</sup> /s		11	11	11
針入度				
Worked@25°C 0.1mm	IP 50/ASTM-D217	310-340	265-295	220-250
滴點	IP 132/ASTM-D566-76	180	180	180

以上數據為當前產品的典型數值，今後每批產品的數據可能會在殼牌品質標準容許範圍內有所變動。若有任何問題，請與當地殼牌經銷單位聯繫。

### 安全、健康、環保

根據現有資訊，在本產品的正確使用過程中，不會對人體健康產生不良影響，但在使用過程中仍需遵循物質安全資料表(MSDS)所提供的指示，有關物質安全資料表可向殼牌銷售代表索取。如需處理使用過的油品，請送到指定的回收點，不可將其排入下水道、土地與河川中。

### 性能表現

- 在高溫下也有可靠的表現性能  
在高達130°C的高溫下也有好的性能表現，使軸承壽命更長。
- 氧化穩定性及熱穩定性  
在高溫的操作環境下，氧化穩定性可抑制沉澱物形成。即使在重複來回衝擊負載的軸承下，Shell Gadus S2 V100潤滑脂提供極度穩定也不會洩漏。
- 良好的耐腐蝕性特點  
在惡劣的環境下，提供有效的保護。
- 貯藏壽命長  
在貯藏過程中，品質維持一致性。

### 換潤滑脂的時間區隔

如在建議的最高溫度下操作，再潤滑的時間區隔需要重新被調整。