



原名：壳牌爱万利润滑脂 RL

- 可靠保护
- 多用途
- 锂

# 壳牌佳度 S2 V100

## 高性能多用途润滑脂

壳牌佳度 S2 V100 1, 2 和 3 号润滑脂是通用润滑脂，使用锂皂基稠化剂并含有抗氧化、抗磨损和抗锈蚀添加剂。

### 应用范围

- 润滑脂润滑的滚动和滑动轴承
- 电机轴承
- 终身密封轴承
- 水泵轴承

壳牌佳度 S2 V100 可在多种工况下使用。在高温潮湿条件下使用，相比传统锂皂基润滑脂有明显优势。

#### 壳牌 佳度 S2 V100 1

润滑脂较软，适用于使用集中润滑系统并在中等工况下工作的轴承润滑，也用于在常温下工作的轻载齿轮箱。低温性能优异。

#### 壳牌 佳度 S2 V100 2

中等稠度润滑脂，主要用于普通工业润滑。是常温下运行的集中润滑系统的理想用脂。

#### 壳牌 佳度 S2 V100 3

中等偏硬的高性能润滑脂，特别推荐用于电机轴承的润滑。

### 性能特征

- **高温性能可靠**  
最高使用温度可达 +130°C, 轴承寿命更长。
- **良好的氧化稳定性和机械稳定性**  
防止高温氧化沉积物的生成。壳牌佳度S2 V100在振动和承受重复冲击载荷工况下运行的轴承中有非常好的稳定性，不会出现泄漏。
- **良好的抗腐蚀性**  
在不利工作环境中提供有效保护。
- **储存时间长**  
长期储存，稠度级别不会发生改变

### 加脂周期

对于在建议的工作温度范围的最高温度区域运行的轴承，请重新考虑原有的加脂周期。

### 健康与安全

壳牌佳度S2 V100按照推荐正确使用，遵守工业标准和个人卫生，不会产生重大的健康和安全危害。

更多健康安全信息请参阅壳牌安全数据表。

## 典型数据

	NLGI 稠度级别		
壳牌佳度 <b>S2 V100</b>	1	2	3
皂基	锂	锂	锂
基础油 (类型)	矿物	矿物	矿物
运动粘度 @ 40°C cSt 100°C cSt (IP 71/ASTM-D445)	100 11	100 11	100 11
工作锥入度 @ 25°C 0.1mm (IP 50/ASTM-D217)	310-340	265-295	220-250
滴点 °C (IP 132/ASTM-D566-76)	180	180	180

以上数据是当前产品典型值。今后产品根据壳牌规范生产，相关数据会有所变化。