



技术数据表

以前 已知 As: 壳牌爱万利润滑脂WR 2, 壳牌爱万利HD 2, 壳牌能得力HD 2

Shell Gadus S2 V220AC 2

- 可靠保护
- 防水性
- 红色锂钙

高性能多用途极压润滑脂

壳牌佳度S2 V220AC是高级多用途润滑脂，由高粘度指数矿物油和锂/钙混合稠化剂调制而成。含有极压、抗磨、抗氧化和抗腐蚀添加剂，强化产品在各种不应用中的使用性能。

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

性能优势

- 即使在振动工况下也保持优异的机械稳定性
能够长时间保持稳定，即使在严苛振动工况下。
- 良好防腐性
为部件提供防腐蚀保护。
- 正常温度下长效使用寿命
可延长维护周期，减少停机时间和润滑脂消耗。实际应用证明加脂间隔为30,000 kms，甚至在诸如变速连轴器等严苛应用中。
- 良好的分油特性
可提供有效润滑和可靠保护。

技术规格与认证

- ASTM D4950 LB
如需设备认可和推荐使用的完整列表，请您咨询当地壳牌技术热线。

主要应用



- 可用于以下环境中的重载滑动和滚动轴承：
 - 振动工况
 - 重负荷
 - 高温
 - 冲击载荷
 - 有水环境
- 方便多用途，尤其是在运输部门。产品可用于乘用车、轻型卡车和重载卡车的车轮轴承和底盘润滑。此类润滑脂还可用于处于强烈水冲刷环境下的建筑设备。

典型数据

属性	方法	Shell Gadus S2 V220AC 2
NLGI稠度级别		2
颜色		红色
皂基类型		锂/钙
基础油		矿物油
运动粘度 @40°C cSt	IP 71 / ASTM D445	220
运动粘度 @100°C cSt	IP 71 / ASTM D445	18
锥入度 @25°C 0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
滴点 °C	IP 396	180
四球焊接负荷 Kg minimum	ASTM D2596	315

以上数据是当前产品典型值。今后每批产品的数据可能会在壳牌质量标准容许范围内有所浮动。

健康、安全和环境

健康和安全

壳牌佳度S2 V220AC润滑脂若是在建议场合正确使用，并保持良好个人卫生和劳动保护措施，油品不会对健康和安全造成危害。

避免皮肤接触，处理废油时要戴隔离手套，一旦皮肤粘上油品，要立刻用肥皂水和清水冲洗。

有关安全、健康及环境方面进一步的注意事项，建议用户参考相关壳牌产品安全数据表，请查询壳牌网站 <http://www.epc.shell.com/>。

■ 保护环境

如需处理使用过的油品，请送至当局指定的回收点，不可将其排入下水道、土壤或水中。

附加信息

■ 操作温度范围

壳牌佳度S2 V220AC润滑脂推荐用于在-20°C到130°C温度范围(最高温度达140°C)内以最大额定转速运行的重负荷轴承润滑。

■ 建议

本宣传单中未提及的应用建议，可向壳牌销售代表咨询。