



技术数据表

原名: 壳牌爱比达润滑脂EP 2, 壳牌能得力LX 2

Shell Gadus S3 V220C 2

- 增强保护
- 高温
- 红色复合锂皂基

优质多用途极压润滑脂

壳牌佳度S3 V220C润滑脂是优质多用途润滑脂，由高粘度指数矿物油和复合锂皂基配置而成。采用先进的添加剂以提供卓越的高温抗氧化性能，并含有其它添加剂以提高润滑脂的抗氧化性、抗磨损和抗腐蚀性能。壳牌佳度S3 V220C润滑脂特别适用于高温、高负荷条件下的重载轴承。

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

性能优势

- **优秀机械稳定性 - 甚至在振动工况下**
在剧烈振动条件下仍能保持稠度级别稳定性。
- **增强极压性能**
优秀负载传递性能。
- **良好防水性**
即使有大量水存在，仍可确保设备持续保护。
- **高滴点**
- **高温下长运行寿命**
- **有效防腐蚀保护**
防止部件/轴承腐蚀失效。

• 壳牌佳度S3 V220C润滑脂适用于下列设备中需要润滑脂润滑的重负载轴承：

- 振动筛
- 采石设备
- 连铸机
- 滚筒输送设备
- 碎石机

技术规格与认证

- 根据 HPM 和 HL，获得NLGI认证
- SEB 18 12 53
- MB 267.1

关于全部设备认证和推荐信息，请咨询您当地壳牌技术热线。

主要应用



典型数据

属性			方法	Shell Gadus S3 V220C 2
NLGI 稠度				2
颜色				红
皂基类型				复合锂
基础油				矿物油
基础油粘度	@40°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	220
基础油粘度	@100°C	cSt	IP 71 / ASTM D445	19
锥入度	@25°C	0.1mm	IP 50 / ASTM D217	265-295
滴点			IP 396	240
长距离泵送性				一般
四球焊接负荷	Kg 最小值		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S3 V220C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。

避免与皮肤接触。用油时请使用防护手套。如油品接触皮肤，请尽快用肥皂和水清洗。

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**

操作温度范围-20°C to 140°C (高峰 150°C)

- **换脂周期**

对于在最高允许操作温度附近范围内运行的轴承，应重新考虑换脂周期。

- **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。