



原名: 壳牌确能立 RS

# Shell Corena S2 RJ

## 旋转空气压缩机润滑油

- 标准使用寿命
- 适用于日本制造的空压机

壳牌确能立S2 RJ是一款适用于旋转空气压缩机的高质量润滑油,其采用无清净剂配方,保障设备性能。专为日本制造的空气压缩机设计,满足低油泥,高氧化稳定性和高闪点的性能要求。

### DESIGNED TO MEET CHALLENGES

#### 性能优势

- 油品寿命长—节省维护费用

壳牌确能立 S2 RJ 的独特配方具有以下优势:

- 抑制油泥形成, 确保潮湿环境下的系统效率
- 抑制螺杆空压机上旋转组件上的沉积物生成

具体换油周期取决于吸入空气质量, 工作周期和工作环境等。  
(可向相关OEM咨询)。

- 保持系统效率

空气释放性和抗泡沫性是空气压缩机润滑油主要性能参数, 确保可靠启动与连续压缩气体的稳定性。壳牌确能立S2 RJ可使空气快速释放, 不产生过多泡沫, 即使在循环工作条件下, 系统也可以无故障运行。

壳牌确能立S2 RJ具有低挥发性和低排气含油量等特性, 能够减少加油的次数。

此外, 壳牌确能立S2 RJ具有良好的分水性能, 可以保证压缩机在有水的环境下实现高效的连续运转。

#### 主要应用



- 螺杆空气压缩机

适用于油浴或注油式空气压缩机, 尤其是日本制造的压缩机。

壳牌确能立S2 RJ不适用于往复式压缩机, 旋转叶片, 喷油式压缩机或者吸气式压缩机。

#### 技术规格与认证

关于全部设备认证和推荐信息, 请咨询您当地的壳牌技术热线。

#### 兼容性与混溶能力

- 密封材料及涂料兼容性

壳牌确能立S2 RJ润滑油可兼容通常规定可用于矿物油的密封材料和涂料。

## 典型物理特征

属性			方法	Shell Corena S2 RJ
密度	@15 <sup>o</sup> C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1298	851
闪点 (COC)		<sup>o</sup> C	ASTM D92	220
倾点		<sup>o</sup> C	ASTM D97	-30
运动黏度	@40 <sup>o</sup> C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	32
运动黏度	@100 <sup>o</sup> C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	6.07
粘度指数			ISO 2909	140

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

壳牌确能立S2 RJ润滑油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。

相应材料安全数据表中提供了健康与安全指南，该资料可向壳牌销售代表索取（可查询壳牌网站<http://www.epc.shell.com/>）。

### • 保护环境

如需处理使用过的油品，请您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

### • 建议

如需为您的设备选择合适的确能立产品，请查询壳牌网站<http://lubematch.shell.com>

本宣传单中没有提及的应用建议，可向壳牌销售代表索取。

### Viscosity - Temperature Diagram Shell Corena S2 RJ

