



# 壳牌得力士抗磨经济型

## Shell Tellus Basic Oil

### 工业液压油

壳牌得力士抗磨经济型是满足基本工业要求的抗磨液压油，适用于在低负荷工况下和在正常环境温度下运行的液压系统。

#### 运用

- 非苛刻工况（中等温度变化和一般过滤要求）的液压系统。
- 需要频繁添加补充的老式静压系统。
- 要求使用具有抗磨防锈功能矿物油的场合。  
得力士抗磨经济型不适用于高负荷，超精细过滤和安装有精密控制阀的液压系统。

对于如上情况，请使用壳牌得力士液压油。

#### 技术规格

得力士抗磨经济型符合如下技术规范：  
ISO 11158  
ASMT D6158 HM

#### 相容性

得力士抗磨经济型与液压系统中采用的所有普通金属和密封材料均可相容。但不适用于安装有含银部件的系统。  
得力士抗磨经济型与壳牌得力士相容。

#### 咨询

可向壳牌代表咨询本资料未提及的有关产品使用方面的详细建议

#### 健康与安全

建议用户参考材料安全数据表（MSDS），可以向壳牌办事处索取。

#### 保护环境

将旧油送至指定的收集点。不要将油排放到下水道、土壤和水中。

#### 典型数据

Tellus Basic			32	46	68
粘度级别		ISO 3448	32	46	68
运动粘度		ASTM D 445			
40°C	mm <sup>2</sup> /s		32,0	46,0	68,0
100°C	mm <sup>2</sup> /s		5,3	6,7	8,6
粘度指数		ISO 2909	96	97	97
密度 (15°C)	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	869	873	896
闪点 COC	°C	ISO 2592	215	230	240
倾点	°C	ISO 3016	-24	-24	-21

以上数据为当前产品的典型值，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。若需供货产品性能数据，请与当地壳牌办事处润滑油部联系。