



## Castrol Rustilo HL 01

含有气相防锈剂的纯油性防锈液

### 产品说明

嘉实多 Rustilo™ HL 01 是一款含气相防锈剂的纯油性防锈液，不含钡、钙和磷化物，具有良好的氧化稳定性和粘温特性。

### 应用场合

Rustilo HL 01 是一款专为液压桶式挺杆开发的通用型测试油，符合舍弗勒公司N019025技术规范。

Rustilo HL 01同时也适用于各种高精度产品的防锈，尤其是那些含有运动部件或是无法使用油脂状薄膜保护的工件。

本品使用时可采用浸入法或喷淋法。

### 产品优点

- 不含溶剂，符合欧盟溶剂指令（1999/13/EC）。
- 不含钡等重金属。
- 内含气相防锈剂，提供额外的防锈保护。在诸如密封PE袋等密闭环境中，其防锈性能达到最佳状态。
- 不含影响润滑油或润滑脂均匀分布的添加剂（如，硅）。
- 防锈保护膜即便在该产品开始使用很长一段时间后，也不会硬化。
- 与矿物油和润滑脂都用良好的相容性。
- 具有极佳的过滤性能。

### 典型数据

项目	测试方法	单位	Rustilo HL 01
外观	目测	-	清澈液体
颜色	DIN ISO 2049	-	< 0.5
密度（15°C时）	DIN 51 757	kg/m <sup>3</sup>	870
粘度（20°C时）	DIN 51 562	mm <sup>2</sup> /s	70
粘度（40°C时）	DIN 51 562	mm <sup>2</sup> /s	29
成膜类型	-	-	油膜型
闪点	DIN ISO 2592	°C	200
倾点	DIN ISO 3016	°C	-27
含水量	DIN 51 777-1	%	< 0.1

项目	测试方法	单位	Rustilo HL 01
中和值	DIN 51 558-1	mgKOH/g	0.09
防锈	INA-Schaeffler QN 5.61-1	周期	> 40

## 其他信息

- 温度变化可能导致产品表面出现浑浊，但这种变化是可逆的，不会影响产品质量。
- 本产品在不使用时，油槽应加盖盖子。
- 必要时，Rustilo HL 01 的防锈膜可以使用石油溶剂或碱性过程清洗剂脱除。上述石油溶剂和碱性过程清洗剂嘉实多均有销售。

Castrol Rustilo HL 01

14 Jul 2015

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

本《产品技术说明书》及其包含的信息在印刷之日是准确的，但对其准确性或完整性，我们不做保证与陈述（无论明示还是暗示）。所提供的数据，基于实验室条件下的标准测试，仅供参考。建议用户确保参考的是最新版本的《产品技术说明书》。安全地评价和使用产品、评估与希望的应用是否合适、以及遵守所有适用法律法规，是用户的责任。我们为所有产品提供《安全技术说明书》。用户应当查阅关于产品储存、安全处理和处置的适当信息。对于非正常使用产品、未遵循建议、或者因产品性质的固有危害所造成的伤害或损伤，BP plc或其子公司不承担责任。所有产品、服务和信息均基于标准销售条款提供。如需更多信息，请联系我们当地的代表。

碧辟（中国）工业油品有限公司 中国上海市浦东新区浦建路76号由由国际广场19~22楼, 电话+86 21 38605888, 邮编: 200127

[www.castrol.com/globalbusiness/cn](http://www.castrol.com/globalbusiness/cn)