产品技术说明书

Optitemp 636

低温润滑脂

产品说明

嘉实多Optitemp 636是一种长寿命的全合成型锂基润滑脂，Optitemp 636是为低温和常温应用工况而开发的产品。它与塑料和弹性体具有良好的相容性，特别适用于滑动轴承的润滑。

应用场合

- 汽车变速杆的滑动接触面。
- 滑动接触面:金属/塑料和塑料/塑料。
- 温度应用范围:- 50°C/- 58°F ~ + 120°C/+ 248°F。

产品优点

- 低温条件下易启动。
- 良好的腐蚀保护 。
- 优异的耐水性。
- 适应宽温度范围。
- 降低摩擦系数。
- 与丁腈橡胶兼容。

典型数据

测试项目	方法	单位	Optitemp 636
外观	目测	-	均匀
颜色	目测	-	米黄色
稠化剂	-	-	锂皂基
基础油	-	-	合成型
工作锥入度(60 次， 25°C / 77°F)	ISO 2137 / ASTM D217	0.1 mm	265-295
密度 20°C / 68°F	ASTM D4052 / DIN 51757D	kg/m^3	830
基础油粘度 40°C / 104°F	ISO 3104 / ASTM D445	mm^2/s	18
滴点	ISO 2176 / ASTM D566	°C/°F	>180/>356
流动压力 20°C / 68°F	DIN 51805	mBar	75-125
流动压力 -35°C / -31°F	DIN 51805	mBar	<450

以上数据在允许的生产误差范围内，典型数据，不代表产品指标。

其他信息

Optitemp 636不能与其他润滑脂混合使用，对于与其他产品的兼容性问题，请咨询碧辟技术服务工程师。

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