

Iloform™ TDN 81

整洁成型油

产品说明

嘉实多Iloform™ TDN 81是一款中粘度、含氯，重负荷的成型油。该产品在完全溶剂精炼的石蜡基础油的矿物油中添加高性能极压添加剂及润滑添加剂。

应用场合

Iloform TDN 81专为极压条件下的重负荷拉伸机使用。

该产品适用于重中到大尺寸的钢材，合金钢，镍合金钢以及铝，铝合金。

Iloform TDN 81同时被推荐运用于不锈钢及合金钢的冷轧操作，外部直径的润滑剂同时也用于机械齿轮箱润滑。

产品优点

- 添加高性能极压添加剂，提供高效的抗温抗压性及高效抗磨性。延长钻床及模具使用寿命，减少停机时间并且降低使用费用
- 高粘度提供了均匀及坚韧的润滑膜。在高吞吐量或多阶段运行条件下保持优异的性能。同时确保表面高质量
- 灵活性。适用于广泛条件及金属中。使潜在产品合理化
- 低气味及光泽。易于运营商接受

典型数据

| 项目 | 测试方法 | 单位 | 典型数值 |
|-----------|--------------------------|--------------------|--------|
| 外观 | 目测 | 目测 | 清澈黄色液体 |
| 粘度 (40°C) | DIN 51 562 | mm ² /s | 150 |
| 密度 (15°C) | DIN 51 757 ASTM D1298 | kg/m ³ | 1177 |
| 密度 (60°F) | ASTM D1298 | lb/gal | 9.822 |
| 闪点 | ISO 2592 | °C | >170 |
| | ASTM D92 | °F | >328 |

Iloform™ TDN 81

17 Sep 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