

## Iloform™ 168

无氯整洁成型油

### 产品说明

嘉实多Iloform™ 168是一款中粘度、不含氯和重金属，专为在钢铁及铝合金上冷墩作用设计的金属成型油。该产品在溶剂精制的矿物油中添加高性能极压添加剂及抗磨添加剂。

### 应用场合

Iloform 168专为高速，渐进型冷墩机使用。

Iloform 168为高强度钢螺丝及螺母提供出色的保护。

### 产品优点

- 配置溶剂精制矿物油。不含有害芳香成分，不含氯化物以及重金属成分。
- 添加高性能极压添加剂，最大化了冲压模具的寿命并且使产品表面光洁度极佳。并降低模具修模成本
- 优异的去污力。去除重金属及模俱中的颗粒，消除与微粒有关的瑕疵。改善表面光洁度，减少废品及返工成本
- 优秀的润湿性。降低带走率并因此减少产品消耗。便于过滤，从而延长使用寿命
- 不含氯配方，最小化了工序间的腐蚀风险
- 低雾化及成烟性。便于现场操作人员接受

### 典型数据

	测试方法	单位	Value
外观	目测	目测	清澈棕色液体
粘度 (40°C)	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	110
粘度 (100°F)	ASTM D446	[SUS]	
密度 (15°C)	DIN 51757 ASTM D1298	kg/m <sup>3</sup>	902
密度 (60°F)	ASTM D1298	lb/gal	7.527
闪点 开口	ISO 2592	°C	198
	ASTM D92	°F	388
倾点	ISO 3016	°C	
	ASTM D97	°F	
铜腐蚀	DIN 51 759 T1/ASTM D 130	100°C下3个小时	3b

## 其他信息

酯	硫	磷	氯	其它
√√	√√			

Iloform™ 168

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《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)