

## Iloform™ CFX 160

高性能无氯纯油性成型油

### 产品说明

嘉实多 Iloform™ CFX 160 是一种优质、中等粘度的纯油性成型油。它基于一种新奇的高性能极压和润滑添加剂包，可在不使用氯化添加剂的情况下展现卓越性能。

### 应用场合

Iloform CFX 160 专门用作含铁材料的金属变形润滑剂。特别推荐将该产品用于碳钢（例如弹簧钢）的重负载精密冲裁应用以及在高合金钢和不锈钢上进行深拉。Iloform CFX 160 也适用于各种其他成型应用，包括达到 20mm 金属板厚度的重负载冲压弯曲操作。Iloform CFX 160 货到即可使用。

### 产品优点

- 包含创新高性能极压添加剂包 - 超强防水性能有助于延长工具和冲模的使用寿命，进而减少停机时间和加工成本。
- 卓越的粘附性和润湿特性 - 形成同质高度润滑膜，打造出极佳的表面光洁度和修剪整洁的直边，尤其适用于几何结构复杂且金属薄片厚度达到 10mm 以上的精密冲裁部件
- 环保配方 - 无氯钡技术有助于改善环境面貌，并最大限度地降低废物处理成本。
- 气味温和 - 利于操作者接受
- 可靠的腐蚀保护能力 - 降低报废率。

### 典型数据

项目	测试方法	单位	Iloform CFX 160
外观	目测	-	橘色 - 棕色液体
密度 (15°C 时)	ASTM D 1298	g/ml	0.94
40°C 时的运动粘度	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	165
闪点, 开口	ASTM D 92	°C	125

  

酯类	活性硫	非活性硫	磷	氯	其他
√	√	√	√		√

## 使用建议

- 可使用碱性加工过程清洁剂（也可从 Castrol Industrial 购得）去除 Iloform CFX 160。
- 不建议在铜合金上使用 Iloform CFX 160。

Iloform™ CFX 160

21 Oct 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）。所提供的信息，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)