

Iloform™ HFO 20

无氯成型油

产品说明

嘉实多 Iloform™ HFO 20 是一种高性能无氯油性切削液，粘度较高并含有高级润滑性添加剂，润滑性能出众。

应用场合

Iloform HFO 20 专门用作黑色金属上液压成形和弯管应用的 重负载外部润滑剂。它还适用于各种其他成型应用，尤其是深拉。Iloform HFO 20 货到即可使用，并可通过喷雾、刷子或滚轮涂抹器涂抹。

产品优点

- 出色的金属粘附性利于形成均匀顽固的油膜。
- 高效的 EP 包装可最大限度地减少工具磨损，并提高零件质量。
- 润滑特性利于形成复杂的零件几何体。
- 出众的反乳化特性可延长内部润滑剂和清洁剂槽的使用寿命。
- 无氯技术更利于操作者接受。

典型数据

项目	测试方法	单位	Iloform HFO 20
外观	目测		澄清至朦胧琥珀色液体
运动粘度 (40°C / 104°F 时)	ISO 3104 / ASTM D 445	mm ² /s	1150
密度 (15°C / 59°F 时)	ISO 12185 / ASTM D4052	lbs/gal - kg/m ³	7.8 - 936
闪点 - 开口法	ASTM D92	°C/°F	410 / 210

以上数据是在一般制造公差的情况下获得。

典型数据

酯类	硫	磷	氯	其他
ü ü	ü ü ü	ü ü		

使用建议

可使用弱碱性或溶剂清洁剂轻松去除 Iloform HFO 20。
Iloform HFO 20 不适用于在铜合金上使用。

Iloform™ HFO 20
02 Dec 2016

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