



Ilocut™ EDM 401

高性能电火花加工油

产品说明

嘉实多 Ilocut™ EDM 401 是一种由精炼烃类馏份调制的高性能电火花加工油。尤其被推荐于配合 Makino 电火花加工增强剂一起使用。

应用场合

嘉实多 Ilocut EDM 401 应用于高效率、高精度的电火花加工。若配合 Makino 电火花加工增强剂使用，请咨询 Makino 相关技术使用说明。

产品优点

- 低粘度，在细小的电极间隙中能有效发挥冲洗功能；
- 低气味，这对于开放在大气中的电火花加工机来说极其重要；
- 低芳香性，有利健康和安全，易为操作人员接受；
- 虽然粘度低，但有较高的闪点，故减少了火灾的危险；

典型数据

项目	测试方法	单位
外观	目测	目测
粘度 @40 °C	mm/s	DIN 51 5 62
密度 @15 °C	kg/m³	ASTMD 1298
闪点 (闭口)	°C	ISO 2719 / ASTM D93
铜片腐蚀	3 hr at 100 °C	ISO 2160 / ASTM D130

Illocut™ EDM 401
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