

## Variocut™ B 30 SP

纯油性切削液

### 产品说明

嘉实多 Variocut™ B 30 SP 是一款配方中不添加有机氯和重金属的纯油性切削液。

### 应用场合

嘉实多 Variocut B 30 SP 适用于不锈钢、难加工的高强度合金钢的复杂拉削作业。本产品还适用于滚齿、切齿和插齿加工。Variocut B 30 SP 配方中含活性硫，因此不建议用于铜及铜合金的加工。

üü 建议的核心应用 ü 可能的应用，使用前请咨询嘉实多销售代表

	铸铁	中、低合金钢	高合金钢/镍铬合金	钛合金	铝合金	铜合金
珩磨/超精磨						
磨削						
钻孔						
拉削		üü	üü			
齿轮制造		üü	üü			
普通加工		üü	üü			

### 产品优点

- 先进的添加剂技术赋予了极高压 (EP) 润滑性能，并通过延长刀具使用寿命降低生产成本
- 改善表面光洁度并通过提升切削速度提升加工效率
- 配方中不添加有机氯和重金属，有效降低废弃物处理成本，更环保

## 典型数据

			Variocut B 30 SP
外观	目测	-	清澈黄色
密度 ( 15°C 时 )	ISO 12185 / ASTM D4052	kg/m <sup>3</sup>	878
粘度 ( 40°C 时 )	ISO 3104 / ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	23.05
闪点开口	ISO 2592 / ASTM D92	°C	180
铜片腐蚀 ( 3 hrs@100°C/212°F )	ISO 2160 / ASTM D130	Rating	1a

注：以上数据是在一般制造公差的情况下获得。

## 其他信息

	酯类	活性硫	硫	磷	钙	氯	锌
添加剂	ü	ü	ü	ü			

## 储存

为避免产品变质，请始终保持包装/桶密封。产品应储存于干燥阴凉之处，避免阳光直射。防冻、防进水。为获得最佳的产品稳定性，最好将产品放置于 5°C - 45 °C / 41°F - 113°F 的室内储存。

欲了解更多详情，请参阅产品安全数据表。

Variocut™ B 30 SP

01 Mar 2019

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)