



Tribol CH™ 1430

高温链条油

产品说明

嘉实多 Tribol CH™ 1430 (原名 Tribol 1430) 高温链条油配制适用于烘箱链条的润滑。优质芳香酯合成基础油的低挥发性可延长润滑间隔并确保应用的清洁性和经济性。Tribol CH 1430 的粘度甚至可为 240°C 以上温度或短期到达270°C下的链条提供出色的浸润性。本产品含抗磨添加剂，可为边界摩擦和混合摩擦润滑区域以及高温工作区域提供额外保护。锈蚀和氧化抑制剂可为链条提供腐蚀保护并延长润滑油寿命。

应用场合

- Tribol CH 1430 高温链条油特别适用于温度高达 240°C，或短时间高达270°C温度的链条的润滑。
- 本产品适用于平版印刷车间、涂装工业以及汽车工业干燥炉中的烘箱链条的润滑。
- 可采用适应粘度的滴落、喷洒、飞溅以及加压方式的润滑系统。

产品优点

- Tribol CH 1430 具有很好的蒸发性，通常可减少所需的润滑油量和/或延长再润滑间隔。
- 应用的减少可最大程度地减少滴落或“喷出”。
- 出众的润滑膜和抗磨特性可防止链条磨损。
- 自清洁作用几乎免去了停产以定期清理设备的麻烦。
- Tribol CH 1430 可以溶解并有助于清除以前使用的润滑油留下的积碳。
- 极大地排除了火灾和爆炸隐患。燃点远高于石油产品的燃点。
- 低残留性 - 形成的任何残留物仍为液体形式且具有润滑性能。
- 与以下密封材料兼容：氟橡胶、硅橡胶、丁腈橡胶（含 30% 以上的丙烯腈）以及三元乙丙弹性橡胶。
- 出众的润湿和黏附特性。
- 通过减少摩擦、延长润滑周期、减少污垢、缩短维修和保养停机时间并延长机器部件的使用寿命，进而降低成本。

典型数据

项目	测试方法	单位	Tribol CH 1430
密度 (15°C / 59°F 时)	ASTM D4052 / ISO 12185	kg/m ³	949
运动粘度 (40°C / 104°F 时)	ASTM D445 / ISO 3104	mm ² /s	150
运动粘度 (100°C / 212°F 时)	ASTM D445 / ISO 3104	mm ² /s	17.1
粘度指数	ASTM D2270 / ISO 2909	-	124
闪点 - 开口法	ASTM D92 / ISO 2592	°C/°F	268 / 514
倾点	ASTM D97 / ISO 3016	°C/°F	-33 / -27
四球磨损试验 - 磨斑直径 (300N / 1 小时)	DIN 51350-3B	mm	< 0.30

以上数据是在一般制造公差的情况下获得

其他信息

请勿在氯丁橡胶材质的密封装置中使用 Tribol CH 1430 高温链条油。

本产品原名为 Tribol 1430。 2015 年进行了产品名称变更。

Tribol CH™ 1430

31 Aug 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