



广州孚润 400-992-6811

产品技术说明书

Tribol CH™ 1430 spray

高温链条油

产品说明

嘉实多 Tribol CH™ 1430 Spray (原名 Tribol 1430 Spray) 高温链条油是一款在芳香酯基础上配制出的润滑油, 适用于烘箱链条的润滑。优质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 Spray 的粘度甚至可为 150°C 以上温度下的链销提供出色的润湿性。本产品含抗磨添加剂, 可为边界摩擦和混合摩擦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。

Tribol CH 1430 Spray 中使用的推进剂是丙烷/丁烷混合剂。(蒸发后留下 Tribol CH 1430)。

应用场合

- Tribol 1430 高温链条油特别适用于 150°C 以上温度下的链条的润滑
- 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
- 可采用与粘度适应的滴落、喷洒、飞溅以及与加压润滑系统添加链条油。

产品优点

- Tribol 1430 Spray 具有很好的蒸发性, 通常可减少要涂覆的润滑油量和/或延长再润滑周期
- 应用的减少可最大程度地减少因滴落或“喷出”产生的污垢
- 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某些设备的麻烦
- Tribol 1430 Spray 还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

名称	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/-27.4
四球磨损试验, 磨斑直径	DIN 51350-03-B	mm	<0.30

以上数据是在一般制造公差的情况下获得。以上为不含丙烷/丁烷推进剂的纯油性 Tribol CH 1430 的特性。

其他信息

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

本产品原名为 Tribol 1430 Spray。2015 年进行了产品名称变更。

Tribol CH™ 1430 spray

25 Aug 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