

PARALIQ GTE 703

应用于EPDM密封圈的阀门及管道的合成润滑脂



应用特点

- 只用一种润滑剂就能同时应用于密封件及滚动轴承，减少您所需的润滑剂库存
- 与EPDM密封件甚至是啤酒泡沫都有很好的相容性，可以提高密封寿命并减少停机时间
- 对于各种类型的介质包括消毒剂、清洁剂、水、蒸汽都有高耐性，确保对密封件及轴承提供最大的保护，提高寿命并减少运营成本
- 获得NSF H1食品级润滑剂认证，并通过WRAS认证

产品描述

PARALIQ GTE 703是一种基于硅油和聚四氟乙烯的特种润滑脂。

该产品已获得NSF H1认证，并符合FDA 21CFR § 178.3570。

除了密封件，PARALIQ GTE 703也能用于那些应用在要求使用与EPDM兼容的H1食品级润滑剂的饮料行业中的低载滚动轴承。极低载荷的应用，C/P比大于30且慢速运行。

PARALIQ GTE 703耐冷水、热水、消毒剂、清洁剂及蒸汽。

如果应用得当，不会影响啤酒泡沫的形成及啤酒的口感。

位于德国Gräfelfing的实验室经饮料分配龙头实验证实PARALIQ GTE 703满足所有密封脂在分配装置中所需的要求。

产品应用

PARALIQ GTE 703 是一种特种润滑脂，适用于啤酒龙头、灌装装置及阀门。

可以应用于饮料业密封件润滑，要求与EPDM兼容的H1 食品级润滑脂。

使用注意事项

PARALIQ GTE 703 可用抹刀、注脂枪进行润滑，或直接从管中挤出。

选择高粘度润滑剂的润滑技术需要非常谨慎：在使用的系统中，应当避免空气进入，否则高压会导致其氧化，从而导致产品被分解。

因此，我们建议尽可能用最低的压力泵送该产品。和设备制造厂商接触是有意义的。

通常，用户应当确保在他们的润滑设备中只使用新的高压泵送线。

为了警惕润滑脂从生产线上泄漏出来，我们建议配备合适的保护装置（如护目镜）。

材料安全数据表

材料安全数据表可以在网站 www.klueber.com 索取。同时您也可以通过您在克鲁勃公司的联系人得到。

包装规格	PARALIQ GTE 703
管，60 克	+
筒装，500 克	+
罐装，750 克	+
桶装，25 千克	+

产品参数	PARALIQ GTE 703
产品代码	022148
NSF-H1认证	056 372
最低使用温度	-50 °C / -58 °F
最高使用温度	150 °C / 302 °F
颜色范围	白色
质地	均质的



PARALIQ GTE 703

应用于EPDM密封圈的阀门及管道的合成润滑脂

产品参数	PARALIQ GTE 703
密度, 20 °C	近似值 1,31 g/cm ³
工作针入度, DIN ISO 2137, 25 °C, 下限值	220 x 0,1 mm
工作针入度, DIN ISO 2137, 25 °C, 上限值	250 x 0,1 mm
最小保质期 - 放置于未开封原装容器中置于干燥无霜处	36 月

Klüber Lubrication – your global specialist

我们一直致力于不断创新的摩擦解决方案。通过与客户面对面的接触与咨询, 我们帮助全球工业领域的客户实现成功。全面的技术方案、经验丰富的员工团队, 使我们在80年的历史进程中, 得以为客户提供高效、高性能的润滑剂, 以满足客户日益提高的要求。

克鲁勃润滑剂(上海)有限公司

上海市青浦工业园区拓青路88号, 邮编 201700

电话 +86 21 69225666, 传真 +86 21 69225818

本产品资料上所列技术参数是基于在本资料发布时, 我们对于该产品知识及经验的积累, 并着力于为有一定技术经验的读者提供该产品应用方面的信息。上述产品技术参数, 既不能提供该产品性能方面的担保; 也不能作为用户免于在该产品的具体使用工况下对该产品进行必须的初步现场测试的依据。所有数据均为基于润滑剂化学成分、应用工况及使用方法基础上的指导参数。润滑剂的技术参数会随机械、动力、化学、热负载、时间及压力等因素的变化而变化。这些变化可能会影响机器的零部件的正常运行。我们建议您联系我们的技术支持人员详细讨论您的特别要求。如有需要和可能, 我们很乐意提供样品以供测试。克鲁勃的产品一直处于持续改进中, 因此, 克鲁勃润滑剂公司保留在任何时间, 在没有预先通知的情况下, 对该产品资料中所含的任何技术参数进行修改的权利。

出版人和版权所有人: Klüber Lubrication München SE & Co. KG.

在事先与 Klüber Lubrication München SE & Co. KG 沟通的情况下, 允许重印部分或全部的内容, 前提是必须标明内容出处, 并将重印版本提供给版权人。