

NORBERT GTE 703

应用于EPDM密封圈的阀门及管道的合成润滑脂



产品优势

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，提高寿命并减少运作成本

符合NSF H1食品级润滑剂标准

您的需求—我们的润滑解决方案

NORBERT GTE 703是一种基于硅油和聚四氟乙烯的特种润滑脂。

该产品符合NSF H1认证，符合FDA 21CFR § 178.3570的相关规定。

NORBERT GTE 703专为食品加工，化妆，医药或动物饲养行业中与产品和包装材料发生偶然接触而研发，可有效提高生产的可靠性。虽然如此，我们仍建议进行额外的风险测试，如：HACCP。除了密封件，NORBERT GTE 703也能用于那些应用要求使用与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。

NORBERT 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。

产品应用

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

NORBERT GTE 703 可以与EPDM兼容并且符合FDA要求的H1 食品级润滑脂，可以应用于饮料业密封件润滑。另外，该产品还可以应用于低载滚动轴承。

使用注意事项

NORBERT 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时需要保持谨慎：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。可以与设备制造厂商沟通或向其咨询。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。为了警惕生产线润滑脂泄漏，我们建议配备合适的防护装置（如护目镜）。

NORBERT GTE 703对大多数金属、热塑性塑料和弹性体都是中性的。但是由于弹性体和塑料的多样性，在一系列应用之前应检查其兼容性。

NORBERT GTE 703

应用于EPDM密封圈的阀门及管道的合成润滑脂



包装规格	NORBERT GTE 703
材质套筒 500 g	+
罐装 700 g	+
桶装 5 kg	+
桶装 18 kg	+
大桶装 180 kg	+
产品参数	NORBERT GTE 703
油的类型	硅油
颜色	白色
形状外观	均质的
工作温度, 低温下限	-50°C
工作温度, 高温上限	160°C
密度, Norbert 方法: PN 024, 20°C	大约 1.31 g/cm ³
工作针入度, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, 下限	220 0.1 mm
工作针入度, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, 上限	250 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 个月

本印刷品中的数据符合最新的技术水准以及大量检测和经验。由于使用方法和技术情况的多样性, 这些说明只能对应用给出提示, 并不是在每一个个别情况下都完全可用, 因此不能据此从中引出任何责任、保证 和保用要求。只有在对个别情况下已书面承诺时, 我们才保证我们的产品适用于规定用途以及产品的规定性能。在所有情况下, 合理的保用要求被限定于提供无缺陷的代用品, 当改善不成功时限定在按购买价退款。原则上不承担所有其它要求, 尤其是后继损坏的责任。在使用前必须自行进行试验。保留因技术进步作出修改的权利。