

Polywater®

经验证安装

超过二千五百万米的电缆线

保利沃特 **F** 润滑剂

用于牵引光纤及其它通讯电缆



- 易倒入内管道及加料管
- 最大程度减少摩擦，减小电缆牵引拉力
- 适于各种材料的电缆外包层，包括 LDPE 型
- 备有泵式和涂用器，使用方便
- 专利技术，仿制但不重复
- 备有低温型号（不冰冻）

保利沃特 (Polywater) 电缆线润滑剂 F

Polywater 保利沃特润滑剂 F 是一种高校可倾液体润滑剂，推荐用于室外光纤电缆牵引。同样适用于其它类别通讯电缆，包括轴铜电缆。

Polywater 保利沃特 F 干燥慢，在水分挥发后依然留有润滑膜。在远距离牵引电缆时，该润滑剂具湿润，提高吸附性，在电缆表面涂膜，高效润滑的功能。此产品适用于各种电缆外包层材料，包括聚乙烯。

Polywater 保利沃特 WF (冬天型号) 和保利沃

特润滑剂 F 具有相同性能，主要用于低温，使用温度最低可达-20°F (-30°C)

包装尺寸扮	润滑剂 F 产品号码	冬用 润滑剂 WF 产品号码
55 加仑 (208 升) 桶装	F-桶	WF-桶
5 加仑 (18.9 升) 桶装	F-640	WF-640
2 1/2 加仑 (9.6 升) 桶装	F-320	WF-320
1 加仑 (3.8 升) 桶装扮	F-128	WF-128
1 夸脱 (0.95) 挤压瓶	F-35	WF-35

性能说明

1. 润滑性：在 LDPE-、MDPE- 和 HDPE- 外包层电缆在 HDPE 和 PVC 内管道的侧壁压力为 200 磅/英尺 (2.91KN/米)，动力摩擦系数小于 0.12。
2. 非发性能固体百分率：4.5 至 5.5%
3. 外状：透明至半透明，橘色，粘稠液体物。
4. 温度使用范围：保利沃特 F 为 140F (-5°C 至 60°C)；保利沃特 WF 为-20F 至 140F (-30°C 至 60°C)。
5. 酸碱度：pH:8.0-9.5
6. 电缆兼容性：对电缆外包层物理和电性能无损害作用。
7. 聚乙烯断裂应力：经美国标准测试物质协会 ASTM D1693 试验，该产品对 LDPE 电缆外包层无断裂应力
8. 温度稳定性：在 40°F 至 100°F (5°C 至 40°C) 之间，布洛克菲尔德粘度 (Brookfield viscosity) 变化小于 20%，在五个冰冻/解冻循环或暴露于已于 140°F (60°C) 温度五天之后，不变质失效
9. 毒性：无毒，不敏化，仅作工业用途。
10. 易燃性：润滑剂无残余物不易燃烧。
11. 清理：可用水作彻底清理。

重要启示：根据可以信赖的试验和观察结果，我们在此提供忠实的信息和声明。但我们不保证信息的完整和标准性。用户在使用之前，应该作出所有必要评估，以确认产品适合所需用途。使用时所涉及的风险和责任由用户自负。此声明取代所有文字或非文字保证，包括但不限于对产品销售性和特定用途使用性的非文字保证。我们在此声明，本公司与该等保证无关。美国保利沃特的唯一义务是替换被证实为次品的产品。除此替换补偿之外，美国保利沃特不负在正确或非正确使用这些产品时所造成的直接或间接损失，伤害或破坏，任何法律依据均不影响这一立场。非经美国保利沃特公司行政人员书面同意，上述启示不得改动。

Polywater[®]

P.O. Box 53
Stillwater, MN 55082 USA
+1-651-430-2270
+1-651-430-3634 传真
Custserv@polywater.com
www.polywater.com