

福劳斯 PG：空调冷冻系统专用防冻液

FrostFreePG: Specialized Air-Conditioning and Refrigeration System Antifreeze Fluid

编号：35-715 35-725 35-735 35-745 规格：25L

【产品特性】

- 环保安全，可生物降解
- 无毒，无刺激性
- 对锌、铝、铸铁、铜、不锈钢等多种金属安全。
- 兼具阻垢、缓蚀等功能
- 保质期长，使用期限 5-10 年
- 运行温度跨度大，在-45℃至 60℃环境中产品性能稳定

【产品介绍】

福劳斯 PG 无腐蚀防冻液由康星经过多年研发和实践优化升级而成。它根据中央空调的运行特点、系统复杂性、温度范围和客户需求专业设计。其独特配方技术在防冻的同时，可有效防止防冻液对锌、铸铁、铜、不锈钢、铝及其合金等各种金属的腐蚀。同时，该产品也能减少系统结垢、微生物滋生等其他问题，使密闭系统在加入该防冻液后免于清洗。该产品以食品级丙二醇为基础原料，相较于以乙二醇为基础的产品（福劳斯 EG）更环保、安全，特别适合于科研机构、机关学校、食品加工、核工业、精密电子厂等对产品要求较高的领域。

注：该产品根据防冻温度不同而设计并用纯水配比。因此不能在使用现场随意兑水，从而破坏稳定性。同理，在系统发生漏液时，需补加该产品，不能随意加水或其他防冻液。

【使用方法】

1. 注意去除所有在管道中的杂质、油以及金属碎屑。
2. 用清洗剂清洗整个系统或用清水冲刷系统，排干系统。（注意：清洗新系统和清洗旧系统一样重要：新系统中可能含有油或其他杂物，旧系统中经常有垢或粘泥等物质。通常应使用清洗剂对系统清洗。）
3. 确定系统容量：根据安装图纸，计算整个系统保有水量。
4. 直接加入该产品。

防冻温度-冰点	防冻液-编号
-15℃	35-715
-25℃	35-725
-35℃	35-735
-45℃	35-745

注意：

1. 若系统在加入防冻液后运行过程中出现系统泄漏，要及时补充防冻液。不可直接补自来水等未经处理的水，以免影响冰点温度及系统缓蚀。

【注意事项】（宜在通风条件下使用）

1. 操作时请戴橡胶手套。
2. 如不慎误服，请立即漱口，并饮用大量牛奶或清水。
3. 如眼睛或皮肤接触，请及时用大量清水冲洗 15 分钟以上，症状严重者请及时就医。
4. 请置于儿童接触不到的地方。

【存贮条件】 避热、避光、干燥，保持密封状态。

【有效期】 5 年。

【生产日期及批次】 见桶盖或标签。

【紧急救护咨询服务电话】 021-64325686。

【DIRECTIONS】

1. Remove all impurities, oil and metal debris in the pipeline.
2. Clean the whole system with cleaning agent or flush the system with water to drain the system. (Note: Cleaning the new system is just as important as cleaning the old system: the new system may contain oil or other debris, and the old system often contains materials such as dirt or slime. A cleaning agent should usually be used to clean the system.
3. Determine the system capacity: Calculate the water capacity of the entire system according to the installation drawings.
4. Add the product directly.

Attention:

If the system leaks during operation after adding antifreeze, the antifreeze should be added in time. Do not directly fill tap water and other untreated water, so as not to affect the freezing temperature and system corrosion inhibition.

【SHELF LIFE】

5 Years.