

HYDREX® 冷却水处理化学品

2000系列 | 产品资料



作为各个行业的重要设备，冷却系统的运营成本很高。结垢、腐蚀和微生物生长是主要问题，这会降低系统性能、引起停机，并给操作人员的健康与安全带来潜在风险（军团菌）。Hydrex 2000系列是专为优化冷却水系统运行而配制的一系列化学品。

为了解决影响冷却系统性能的所有问题，威立雅的Hydrex水处理化学品解决方案，将Hydrex 2000与Hydrex 7000（杀菌剂）系列相结合，实施定制处理方案。

特征

威立雅现场专家团队根据运行条件选定的Hydrex 2000与7000系列，包括：

- 阻垢剂，包括磷基和非磷基产品
- 高性能高分子分散剂
- 用于冷却水系统阳极与阴极保护的专用金属缓蚀剂
- 生物分散剂有助于去除冷却塔上的生物污垢
- 非氧化性与氧化性杀菌剂
- 种类繁多的冷却水系统清洁剂

优点

- 确保冷却水系统的合规、可靠、安全和经济高效运行
- 设备故障、微生物生长、军团菌污染风险预防性解决方案
- 与 Hydrex OSG完美结合，只需通过盐电解即可在现场产生新鲜杀菌剂，尤其适用于自由酸碱度冷却塔
- Hydrex 2000与Hydrex 7000系列管理专注于节约用水、减少化学品用量以及节能

china.industrial@veolia.com

www.veoliawatertechnologies.com.cn



应用

适合于所有冷却系统的配方

- 闭路与开路冷却系统处理程序
- 再循环系统
- 直流系统



HYDREX水处理化学品解决方案将化学品与威立雅技术团队的专业知识、现场服务、全系列自动化系统以及Hubgrade™ 数字工具相结合，以期实现加药、控制、持续监测与性能改进。

HYDREX水处理化学品解决方案面向全球用户，并可得到当地威立雅技术人员以及总部专家团队的支持。