

**ArChine Hydratek FSH 15****食品级液压油****产品概述:**

ArChine Hydratek FSH 15 采用优质食品级白油, 是专为食品加工机械配制的润滑油, 具有优异的润滑性能。该产品具有优异的抗磨损性, 能防止湿气腐蚀, 不起泡, 可快速与水分离。有效的抗氧化成分可减少沉渣和漆膜的形成, 延长润滑油使用寿命。

ArChine Hydratek FSH 15 适用于需要使用液压流体以及其他温和的润滑剂的食品加工设备。该润滑油具有优异的抗磨损性能, 能够满足主要液压泵制造商对抗磨损性能测试的要求。

ArChine Hydratek FSH 15 已通过 USDA/NSF H1 认证, 允许与食品偶尔接触。该润滑油符合 CFR 第 21 篇 178 条 178.3570 项 FDA 食品接触指南的规范。

**产品特性:**

- 通过 USDA/NSF H1 认证
- 优异的抗腐蚀性
- 优异的抗氧化性
- 不起泡
- 极佳的抗磨损性

**典型应用:**

- 推荐使用抗磨液压油的含有齿轮、叶片、径向和轴向活塞泵的系统
- 具有不可避免的水污染或泄漏的液压应用
- 在少量进水不可避免而这些水可能损坏元件的应用
- 含有齿轮和轴承并要求中等抗磨特性的系统
- 要求具有高承载能力和抗磨保护的系统
- 薄油膜防腐蚀保护较重要的地方, 例如存在少量水的系统

- 含有使用不同合金构成的多种元件的机械

**典型特性\*:**

项目	ArChine Hydratek FSH 15
外观	无色透明液体
密度@ 20°C, g/cm <sup>3</sup>	0.837
运动粘度@ 40°C, mm <sup>2</sup> /s	14.7
运动粘度@ 100°C, mm <sup>2</sup> /s	3.38
粘度指数	101
闪点, °C (开口)	180
燃点, °C	196
倾点, °C	-21
铜片腐蚀, 100°C/3hr, 级	1
NSF 注册号	149869

\*典型数据，不作为具体产品规格。