

**ArChine Silcona IST 20****合成硅油基导热油****产品介绍**

**ArChine Silcona IST 20** 是基于精心挑选、深度精致的合成硅油基导热油。该产品在导热系统中表现非凡。**ArChine Silcona IST 20** 的化学特性可以帮助其延长使用寿命，并通过减少换油频率降低运营成本。

**产品特性**

- 杰出的热效率和热稳定性 — 确保长使用寿命和避免油泥和淤积产生
- 优异的抗生锈和腐蚀保护 — 避免生锈腐蚀等问题
- 高氧化稳定性 — 在高温操作中防止分解、积炭、油泥和漆膜的产生
- 低挥发性
- 高温下低蒸汽压力
- 延长维护间隔

**典型应用**

**ArChine Silcona IST 20** 推荐用于加热高压釜、反应釜、熔炉、隧道烘干机、注塑机、储物箱和制造过程中的温度控制。

**ArChine Silcona IST 20** 也可用于一些工业应用中的导热系统，如化工厂、纺织厂、水泥厂、造纸厂和木材工业等。

**典型性能\***

项目	ArChine Silcona IST 20
外观	无色透明液体
密度@20°C, g/cm <sup>3</sup>	0.943
运动粘度@ 40°C, mm <sup>2</sup> /s	11.18
运动粘度@ 100°C, mm <sup>2</sup> /s	4.88
粘度指数	473
闪点 (开口, °C)	196
倾点, °C	-69 以下
燃点, °C	226
铜腐蚀, 100°C, 3 小时	1 级

\*典型数据，不作为产品规格。