

**ArChine Refritech C 10**

## 高度精炼环烷基冷冻油

**描述**

环烷基冷冻油，主要用于使用氟利昂、氨或者二氧化碳制冷的压缩机。用于工业设备时也具有杰出的润滑效果。

**推荐使用**

与所有类型的低倾点工业设备润滑油相似，主要用于使用氟利昂、氨或者二氧化碳制冷的设备压缩机。

**性能**

与所有类型的低倾点工业设备润滑油相似；  
具有天然的低凝固点，不含任何添加剂；  
由于其天然的抑制剂成份，使其具有很好的抗氧化性能；  
高化学稳定性；  
最少的残炭形成；  
低絮凝点。

**质量标准**

DIN 51503 KC

ISO 6743-3B-DRA

**技术特性**

| 项目        | 单位                | 结果      |
|-----------|-------------------|---------|
| 外观        | /                 | 微黄色透明液体 |
| 密度, 20°C  | g/cm <sup>3</sup> | 0.882   |
| 粘度, 40°C  | cSt               | 9.80    |
| 粘度, 100°C | cSt               | 2.31    |
| 粘度指数      |                   | 13      |

|                |    |     |
|----------------|----|-----|
| 闪点, 开口         | °C | 142 |
| 燃点             | °C | 156 |
| 倾点             | °C | -54 |
| 铜腐蚀, 3h, 100°C | /  | 1级  |

## 包装

185kg/桶

## 处理

使用时, 应当采取必要的措施, 尽量避免长时间与皮肤接触。同时, 建议使用时佩戴手套、口罩, 以避免油滴飞溅到身上。

## 健康与安全危害

吸入: 由于它是一种难挥发的产品, 所以吸入的危险性很小;

食入: 不要采取呕吐的方法。饮水, 就医;

与皮肤接触: 用大量的肥皂水冲洗;

眼睛接触: 用水冲洗;

一般措施: 就医。

## 消防措施

不需要采取特别的措施。

灭火剂: 泡沫、干粉、二氧化碳、水喷雾。不要直接用水流灭火, 因为会引起油品的扩散。

## 环境影响

由于油品具有流动性和油溶性, 所以泄露(水、沿海地区、地面等)引起的物理污染, 会对与其接触的动植物造成损害。避免原料进入供水系统。

除污和清洗: 对于油品意外泄露, 使用机械障碍物避免油品扩散并用物理和化学方法去除。