

ArChine Refritech C 32

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；
- 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	测试方法	测试值
粘度，40℃	cSt	ASTM D 445	32.0
粘度，0℃	cSt	ASTM D 445	510
粘度，-15℃	cSt	ASTM D 445	2750
浊点		ASTM D 97	没出现
闪点	℃		188
倾点	℃	ASTM D 97	-45
铜腐蚀，3h，100℃		ASTM D130	1a
锈蚀，方法A		ASTM D665	通过

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。