

VCI-510B 水性防锈剂

技术资料

■ 产品说明

本产品为无色或浅黄色透明液体,是用来替代防锈油、脂的新型水性气相防锈剂,可形成透明半干或干性防锈膜,在高稀释比时仍具有良好的防锈性能。同时,我们更添加了 vci 气相缓蚀剂,当 vci 分子挥发到密闭空间中,会在金属表面形成保护屏障,从而使金属得到更好的保护。

■ 主要优点

- 1.水溶性防锈剂,对环境无污染,使用安全。
- 2.优异的防锈性能,可完全取代防锈油、脂。
- 3.独特的气相作用,保护未涂层或难以触及的表面。具有良好的耐硬水性能。很容易用碱性清洗方法从金属表面清除掉。
- 4.室内防锈期约 6-12 个月。
- 5.清洗容易,很容易用碱性清洗方法从金属表面清除掉。

■ 主要技术数据

油品种类	水溶性
外观	无色或浅黄色透明液体
粘度(40°C.CST)	1.5
比重(15/4°C)	0.99
性能	
盐水喷雾测试(JISK-2246-5.35)	45#钢 24h / 铸铁 18h A 级(无锈)
湿热测试(JISK-2246 5.34)	168hr A 级(无锈)

(上列数值为代表值,非油品规格值)

■ 包装储存

20L/200L 桶装 室温下密封保存于阴凉、干燥、清洁、通风库房中(保质期 12 个月)。

■ 用途方法

1.主要用于精密零部件、压缩机、发动机、缸体、涡轮机、筒形结构、蒸气冷凝管道、锅炉、冷却系统及热交换器。特别适用于运输、储存中零部件和设备长期停运作期间的防锈保护。

We always protect your products!

- 2.采用喷淋、刷涂、浸泡等方法均可。
- 3.烘干温度：60-80℃,烘干至无水珠即可。
- 4.建议烘干后，预冷至常温储存于密闭环境中。