



青岛科德胜地防锈材料有限公司-美国 CORTEC 公司中国总经销

## CORTEC VpCI-649 气相防锈添加剂



### 产品描述:

CORTEC VpCI-649 气相防锈添加剂是一款防锈浓缩液，可保护黑色金属和有色金属。此外，在淡水、乙二醇密闭系统中能提供长期保护。

本产品具有接触防锈和气相防锈的双重特点，同时可以抑制垢的产生。本产品不含硝酸盐、磷酸盐、铬酸盐和重金属。废弃物处理问题简单，尤其是使用大量的水进行稀释之后。

VpCI-649 气相防锈添加剂含钼酸盐。VpCI - 649 MF 不含钼酸盐，含 PTSA 示踪剂，便于检测。

VpCI -649Winterized 为防冻型，可在低温下存放。稀释后的 VpCI -649Winterized 防冻款不能防冻。

### 产品特点:

- 应用广泛，防止含有淡水、乙二醇冷却液等系统中的腐蚀。
- 气相保护抑制剂接触无法到达的表面
- 含有丙烯酸聚合物，可防止垢形成
- 易溶于水的液体，使用简单
- 可保护铜、钢、镀锌钢和铝
- 经济实用
- 不含自由胺

### 应用典例:

- 用于密闭循环冷却系统的防护
- 灭火系统备用
- 用于管道、铸件、罐体、阀门的水压试验
- 包装液添加剂
- 闲置的冷却塔防锈



**VpCI® ADDITIVES FOR WATER TREATMENT**

**使用方法:**

|          |                  |     |       |
|----------|------------------|-----|-------|
| 保护期限     | VpCI -649 /100 升 | 用量% | ppm   |
| 试验运行阶段   | 300ml            | 0.3 | 3000  |
| 6 个月     | 500ml            | 0.5 | 5000  |
| 6-12 个月  | 1 升              | 1   | 10000 |
| 12-24 个月 | 1.5 升            | 1.5 | 15000 |

**理化特性:**

VpCI -649 ; VpCI -649MF

外观: 琥珀色液体

密度: 1.14-1.16kg/升

类型: 水基

pH: 9.1—9.6 (净)

冻点: -14℃至-12℃

**VpCI -649 Winterized 防冻型**

载体: 水+丙二醇

密度: 1.11—1.16kg/升

pH: 9.1—9.6 (净)

冻点: -38℃

**产品包装:** 19 升/小桶, 208 升/大桶, 原厂包装, 室内, 避免阳光直射。温度范围 4-38℃;

保质期 2 年。

**青岛科德胜地防锈材料有限公司**

**美国 CORTEC 公司中国总经销**

联系人: 朱总经理

电话: 13505352885

网址: [www.cortecchina.com](http://www.cortecchina.com)

地址: 青岛开发区崇明岛东路 12 号 2073 室

微信二维码:





**VpCI® ADDITIVES FOR WATER TREATMENT**

