



# HPM CP-1000

## Liquid Corrosion Inhibitor

### Product Description 产品概述:

CP-1000 防锈剂是一款不含亚硝酸钠的环保型防锈剂产品，可少量添加用于防止金属的闪锈，提高耐腐蚀性能。

CP-1000 防锈剂根据金属腐蚀理论，和防腐蚀涂料的性能最新开发的产品，可单独用于改善防腐涂料的耐盐雾性能，同时也可以搭配防锈颜料，如磷酸锌，三聚磷酸铝，改性防锈粉，可制得更高盐雾的水性防腐涂料配方。

CP-1000 防锈剂特有的配方使得水性涂层具有更好的耐水性、更佳的抗氧化性能，因此使得金属表面能够快速钝化，不易产生瞬间腐蚀，既可以阻止闪锈的生成，同时可以作为长效耐腐蚀助剂。

CP-1000 可用于清漆体系，不影响光泽和透明度。可用于薄涂涂料，丙烯酸乳液，聚氨酯涂料，环氧涂料、醇酸涂料，水稀释型醇酸涂料。大幅度提高涂料的盐雾性能、抗氧化、防锈性能。有效防止金属材料的生锈，提高金属材料的耐腐蚀性能。

满足高湿度条件下的涂装需求，无毒，环保型产品。

### Application Description 应用概述:

产品使用简单，可以在水性漆制备的最后阶段添加。用量占总配方量的 1-5%。防锈性能随用量增加而提高。

### Typical Properties 物理参数:

*These are typical values and do not represent product specifications:*

外观	淡黄色透明液体
气味	氨味
有效含量(ASTM D2369)	33±1%
沸点 Boiling Point (PMCC)	101° C

### Packing and Transportation 包装和运输

本品包装 25kg/桶

保质期 24 个月

**Our Manufacturing Systems are ISO 9001 and ISO 14001 Certified**

© 2010 hpmAdvanced Additives, a division of HPM Performance All rights reserved.

Revised 10/01/16

Page 1 of 1

代理商: 上海鹏畔贸易有限公司联系电话: 13816828048  
电话: 021-51761570