

CARE-52

环保水基防锈剂



应用

本品采用独特的防锈机理和配方，通过成膜防锈机理，使金属表面增强抗氧化、抗腐蚀性能，不含有害物质，适用于钢、铁金属零部件的防锈。经处理后的零部件光亮洁净，干燥后无白斑残留，不影响外观，可直接进行安装、涂装和焊接等加工，是钢、铁金属工序间防锈的理想产品。

产品特性

外观	无色至淡黄色
pH 值 (3%)	9-10
密度 (20°C)	1.032 ± 0.01 g/cm ³

产品特点

- 用途广泛：适用于碳钢和铸铁金属使用。
- 工艺简单：免除脱水烘干、涂油等复杂工艺过程。
- 安全环保：不含磷、强碱、亚硝酸盐等有害物质。
- 无痕迹：工件表面无白斑、盐类残留等痕迹。

使用方法

将本产品用水稀释 3~30 倍，常温或升温至 70°C 使用皆可，使工件完全浸泡 3~5 分钟或喷淋 2~5 分钟后，吹干或自然风干。需要更长时间的防锈，可以使用本品原液直接处理。

包装储存

包装：25L、200L 塑料桶装。

储存：存放于阴凉干燥处，避免阳光直射，防止杂质混入。

保质期：二年。

注意事项

- 不宜长直接接触皮肤，如不慎进入眼中应立即用清水冲洗。
- 使用温度低于 50°C 时，防锈处理时间保证 5 分钟以上。
- 工件在进行防锈处理前，一定要将工件表面清洗干净。
- 用本品处理过的工件不可再用水洗，人工搬运时必须戴手套操作。

