

本品为液体，使用方式可分喷淋与浸渍二种。使用后工作表面可直接涂装。

包装 25kg

P3 – prevox 6748

*水性临时防锈剂，可用于喷淋和浸渍处理*

### 一、应用范围

应用于工序间贮存的钢铁和铸铁件的钝化。

一般应用于：

- 空心工件的水渗漏试验。如冷却器，油槽，冷却系统等。
- 高频淬火用的冷却水。

- 改善防锈性能的弱碱性(近中性)清洗剂。

## 二、工艺操作

应用于喷淋或浸渍设备中，尤其是多步处理的**最后一步**。

## 三 组成

有机防锈剂

抗硬水沉淀的稳定剂

水

## 四、外观

清澈,透明的黄色液体，颜色的变化取决于原材料，但不会影响使用效果。

## 五、比重

20 癩时  $1.03 \text{ g/cm}^3$

六、溶解度 在水中无限溶解。

七、防冻性能 > -5 癆

八、贮存期限 在 0 - 40 癆范围内,于密闭的原始容器中为一年。

九、pH 值 10.9 (10g/l 去离子水, 20°C)

十一、浓度 5 ~ 20g/l 钢铁和有色金属

15 ~ 30g/l 铸铁

十二、温度 15 ~ 80 癆

十三、处理时间 0.5-3 分钟, 较长时间会引起有色金属变色

十四、滴定系数 滴定系数 0.85 g/l (l×ml)

取样量 100ml

标准溶液 0.5N 硫酸

终点 甲基橙试剂

浓度(g/l) = 滴定系数×酸消耗量

十五、发泡性 在规定的温度和浓度内无干扰性泡沫。

十六、其它说明

- 废水需经油污清除和中和处理，根据环保法规排放。
- 使用去离子水可增加除锈性能。
- 不含无机盐。