

鋼鐵

防銹水簡述

防銹水，顧名思義，以水為基本材料，加入水溶性緩蝕劑，如亞硝酸鈉，價格便宜，調製方便，而防銹水容易移除，適合工序間防銹，不適合長期儲放的產品。

稱職的防銹水應該具備

1. 對鐵金屬短期良好的防銹效果
2. 工序週轉快
3. 價格經濟
4. 無毒，無污染

使用防銹水的注意事項

1. 濃度不可不足，否則會有加速局部腐蝕的情形
2. 留意pH，不可過低
3. 注意金屬素材，防銹水並不適合所有金屬
4. 注意前後工序，如果有上、下道製程有使用油品，此時工序間不適合防銹水
5. 注意防銹水的排放
6. 注意**防銹水成份的毒性**

唯一答案 ID: #1236

作者 Author: 天聖金屬科技

最後更新(Last update): 2013-04-23 04:51