耐鹽霧封孔

環保防銹耐蝕藥劑的演進趨勢

- 1. 製程減廢(水以及廢液處理)
 - 1. 許多製程藥劑是需要大量水洗,洗滌廢水的生成量大
 - 2. 許多藥劑換浴Dump槽所做的廢水處理費用相當昂貴
- 2. 節能減碳
 - 1. 昇溫型的藥劑改為常溫,減少能耗
 - 2. 減少製程衍生的副產品(垢、泥、渣),減少人力以及設備維護成本
- 3. 溶劑型藥劑改水性藥劑
 - 1. 降低VOC, 儲存, 可燃性等風險
 - 2. 水性藥劑一般可稀釋,可作濃縮藥劑
- 4. 生物可分解或再生原料配方
 - 1. 降低廢水處理成本
 - 2. 增加廢物或廢液利用的機會(甚至有的可當肥料)
- 5. 重金屬或有害物質配方的取代
 - 1. 減少重金屬離子,可有效降低廢水處理費用或是其他潛在危害
 - 2. 減少有害物質的使用,例如六價鉻,亞硝酸鹽等,讓勞工環境、人體健康都有保障

唯一答案 ID: #1203

作者 Author: 天聖金屬科技

最後更新(Last update): 2012-08-30 11:12