

група: 53

Име: Радина Караджова

При контакт между мед и калай кой метал ще бъде атакуван при корозия във влажна атмосфера ?

При контакт между мед и калай при корозия във влажна атмосфера ще бъде атакуван калая, тъй като той е с по-отрицателен потенциал и ще играе ролята на анод в макрогалваничния елемент.

Как ще се отрази контактът между двата метала в корозионната среда?

- а) ще се ускори корозията на медта
- б) ще се забави корозията на калая
- в) ще се ускори корозията на калая
- г) няма да окаже влияние

Ще се ускори корозията на калая, тъй като неговия потенциал е по-отрицателен от този на медта и той ще бъде анод.

Напишете анодната и катодната реакция на корозия на посочената метална система във влажна атмосфера:

