

a 2008 0219

Invenția se referă la protecția metalelor de coroziune în apă și poate fi folosită pentru inhibarea coroziunii în sisteme închise de conducte din oțel.

Esența invenției constă în utilizarea extractului apos din fructe de castan sălbatic în calitate de inhibitor al coroziunii oțelurilor în apă, luat în cantitate de 50...150 ml/l.

Rezultatul constă în micșorarea coroziunii de 6,4 ori.

Revendicări: 1