

GIẢI BÀI 4 TRANG 89 SÁCH GIÁO KHOA HÓA LỚP 12

Đề bài

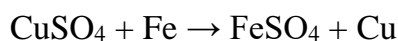
Dung dịch FeSO_4 có lẫn tạp chất CuSO_4 . Hãy giới thiệu một phương pháp hoá học đơn giản để có thể loại được tạp chất.

Hướng dẫn giải

Dựa vào tính chất hóa học khác nhau của FeSO_4 và CuSO_4 để chọn chất loại bỏ tạp chất

ĐÁP ÁN BÀI 4 TRANG 89 SGK HÓA HỌC LỚP 12

Nhúng một thanh sắt vào dung dịch và để một thời gian cho phản ứng xảy ra hoàn toàn.



Toàn bộ Cu thoát ra bám trên bề mặt thanh sắt, lấy thanh sắt ra ta còn lại dung dịch chỉ có FeSO_4