1 MnO4– + H2SO3 →SO42- + Mn2+ (ambiente acido)

2 V2O5 + Cl– → V3+ + Cl2 (ambiente acido)

3 S2O82- + CrO2– →SO42- + CrO42- (ambiente acido)

4 Cl2 + I– + OH– →Cl– + IO3– + H2O (ambiente basico)

5 Cr2O72- + Cl– →Cl2 + Cr 3+ (ambiente acido)

6 H3PO2 + Cr2O72- →H3PO4 + Cr3+ (ambiente acido)

7 C3H8O + CrO3 →Cr3+ + C3H6O (ambiente acido)

8 AsO33- + I2 + H2O →AsO43- + H+ + I– (ambiente acido)

9 IO3– + Cr3+ + OH– → I– + CrO42- + H2O (ambiente basico)