



Yahyia H. Talebi

تصنع العناصر الهالوجينية مثل: I-Br-Cl-F روابط أيونية مع الفلزات أو أشباه الفلزات مثل: Ag-Cu-Al-Ca-Mg-K-Na. عادة تكون هشّة وسهلة الإذابة في الماء. يمكن أن تتكون جراء عمليات التبخر بالمناطق الصحراوية والجافة وتعد الهاليدات من المصادر الهامة اقتصاديا للعناصر المكونة لها ، لسهولة فك الروابط الأيونية.

Halide Minerals

(Cl, F, Br, I)

Halite NaCl

Fluorite CaF₂