已知AgOH和Ag2CrO4的溶度积分别为1.52×10-8和1.2×10-12，若某溶液中含有0.010 mol·L-1的CrO42-，逐滴加入AgNO3可生成Ag2CrO4沉淀。但若溶液的pH较大，就可能先生成AgOH沉淀，不生成AgOH沉淀的pH为 ( )

A <7 B < 9.7 C <11.14 D >12.6