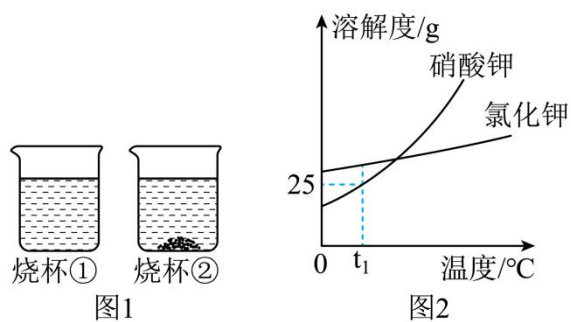


6. $t_1^\circ\text{C}$ 时，将等质量的硝酸钾和氯化钾分别加入到盛有 100g 水的两个烧杯中，充分搅拌后现象如图 1 所示，硝酸钾和氯化钾的溶解度曲线如图 2 所示，下列说法错误的是



- A. 烧杯①中溶解的溶质是氯化钾
- B. 烧杯②中的上层清液属于饱和溶液
- C. 将 $t_1^\circ\text{C}$ 时 50g 硝酸钾的饱和溶液稀释成 5%的溶液，需加水 150g
- D. $t_1^\circ\text{C}$ 时，将两个烧杯中的溶液混合，充分搅拌后，烧杯中一定还有剩余固体