

Спосіб одержання пігментного діоксиду титану шляхом спалювання в реакційній зоні при температурі 900-1100 °С попередньо нагрітих парів тетрахлориду титану і води у присутності інертного газу. Пари тетрахлориду титану, води і інертний газ подають в реакційну зону в співвідношенні 1:2,2:2 = 1:3:3, а одержаний продукт витримують в реакційній зоні 6-8 секунд.