

Изобретение касается способа получения 1,3-дибромацетона, который включает проведение реакции бромирования ацетона при молярном соотношении ацетон: бром, которое равняется 0,8-1,0:2,0-2,2, в реакционно инертном растворителе или в смеси инертных растворителей при температуре 20-90 °С с последующей обработкой реакционной смеси раствором сульфита натрия и фильтрованием и разложением полученного бисульфитного производного 1,3-дибромацетона, причем реакционную смесь или фильтрат после отделения осадка дополнительно обрабатывают раствором пиросульфита натрия в количестве 5-10 % от расчетного.