

1. Способ получения красителя прямого черного 3 для кожи и шубной овчины путем диазотирования 4,4'-диаминодифениламин-2-сульфо-кислоты с последующим сочетанием с 1-амино-8-нафтол-4-сульфо-кислотой в кислой среде, дальнейшим сочетанием с предварительно продиазотированной сульфаниловой кислотой при рН 7,0-8,0 и далее с резорцином при том же рН, отличающийся тем, что сочетание с 1-амино-8-нафтол-4-сульфо-кислотой ведут при рН 3,2-4,2 и температуре 16-28°C при массовом соотношении 4,4'-диаминодифениламин-2-сульфо-кислоты и 1-амино-8-нафтол-4-сульфо-кислоты, равном 1:0,82-0,88 соответственно.
2. Способ по п. 1, отличающийся тем, что реакционную массу после азосочетания с резорцином обрабатывают карбоксиметилцеллюлозой в количестве 0,4-5,6 % от массы 4,4'-диаминодифениламин-2-сульфо-кислоты при 16-35°C.