

Способ получения водной эмульсии для окрашивания волос включает в себя смешивание масляной фазы, эмульгатора, коэмульгатора, ПАВ и окислительно-красящей фазы, при этом в водный раствор окислительно-красящей фазы при перемешивании последовательно вводят масляную фазу, эмульгатор, коэмульгатор и ПАВ. В качестве масляной фазы используют смесь жирных кислот: октадециновой, октадекадиеновой, октадекатриеновой в соотношении: (0,2-1,0):(0,2-3,0):(0,5-5,0). В качестве эмульгатора используют смесь жирных спиртов: додецилового, тетрадецилового, гексадецилового, октадецилового, октадецинилового в соотношении: (0,2-3,0):(0,2-4,0):(0,2-4,0):(0,2-5,0):(0,2-4,0), а как ПАВ – смесь оксиэтилированных жирных спиртов C_{16} - C_{20} со степенью этоксилирования 10-50 моль. Описана также водная эмульсия, полученная указанным способом.