

A diagram of a distillation apparatus with numbered components: 1. Bunsen burner, 2. Round-bottom flask (distillation flask), 3. Thermometer, 4. Thermometer bulb, 5. Condenser, 6. Cooling water inlet, 7. Cooling water outlet, 8. Receiving flask, 9. Distillate outlet, 10. Air vent.

??????? ? . ?? ?????????? ??????? ? ????? ? ???

??????????????. ???? ????? ????? ?????????????, ????????????????? ? ????????????????? ??????????. ???
 ???????????. ? ???? ????????? ????????? ? ???? ??????????. ????????????? ???? ? ? ???? ?????????
 ????????????? ??????????. ???? ? ? ???? ???????. ???? ????????? ????????? ? ???? ?????????????
 ??? ????? ?????? ? ? ???? ?????? ????????? ????????? ?????? ?????? ? ???? ??????. ?????
 ????????? ? ???? ?????? ????????? ????????? ????????? (???. ????????? ??? ? ?????) ????????????? ? ???? ?????
 ????????????? ????????? ????????? ????????????????? ?????????: ? ? ???? ??. ???? ????????? ?????? (???.
 ??????) ???? ? ? ???? ?????? ???????????????????. ? ? ????o????? ????????? ??????, ? ???? ? ? ?????????
 ????????????? ? ????????? ????????? ? ????????????? ??????. ??? ???? ??. ????????????? ? ????????? ?????????
 ????????????? ????? ????????????????? ? ?????????, ??? ???? ????????????? (???. ???? ????????????????? ?????????
 ???? ???? ????????? ?????? ? ? ????). ?. ??? ?????? ?????????: ??? ???? ?????? ?????????, ?????????????
 ??????, ?????????????, ????????????? ????????????? ???? , ????????????? ???? , ????????????? ?????? ????????? ?
 ?????????, ???? ? ???? ?????????, ????????????????? ??????????. ???? XIX ? . ? ?????? ? ? ?????? ?????????
 ????????????? ????????????? ? ?. ??????, ???? ? ? ???? ?????????. ? ? ?????? ????????????????? ????????????? ?
 ????????? ?????? ????????????????? ??????????, ??? ? ????????????? ????????????????? ????????? ? ? ??. ??? ?
 ???? ????????????????? ????????? ? ?. ?????????e ? ????????? ??????

?????????: ?. ????????, ??????? ???????????, ?? 1990; ?. ???????, ????????? ?? ??????? ??????, ?? 2008; ?. Stichlmair, „Distillation“, ?: *Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry*, 11, Weinheim 2011.

????? ?. ?????

*????? ?? ????????? ? 2. ????? III ???? ?????? ??????????????? (2021)

???????? #2
???????? 19 januar 2024 09:18:43 o? Admin
???????? 22 novembar 2024 08:28:49 ?? ?????????? ???????