

Rotary Evaporator_Buchi(R-200)

기기 사용방법 및 주의사항

◆ 기기사용법

1. Heating bath의 온도를 solvent의 b.p 보다 약간 낮은 온도로 설정한다.
2. Round flask에 sample를 넣는다.
3. Vacuum pump의 전원을 켜고 응축기에 물을 흘려준다.
4. Round flask를 회전시켜 solvent를 증발한다.
5. 증발이 끝나면 진공을 서서히 빼준 후 round flask를 제거한다.

◆ 주의사항

1. 젖은 손으로 기기를 다루지 않는다.
2. 고온의 flask를 제거할 때는 장갑을 착용한다.
3. Trap flask에 solvent가 넘치지 않도록한다.

❖ 분석화학실험실 / 기기 담당자: 방예진