

수용성 필름



수용성 필름

나만의 수용성 필름 만들기

대부분의 필름은 방수입니다. 여기서는 몇 가지 천연 원료만으로 나만의 수용성 필름을 만드는 방법을 소개합니다.

준비물

- 옥수수 전분
- 인스턴트 젤라틴
- 글리세린
- 물
- 계량컵
- 냄비
- 쿠키
- 숟가락
- 주방용 저울
- 플라스틱 필름(베이스용)



수용성 필름

재료를 섞고 가열하기

- 아래 재료들을
옥수수 전분 5 g,
인스턴트 젤라틴 4 g,
물 40 mL
글리세린 4 mL
작은 냄비에 넣고 숟가락으로 잘 섞어줍니다.
- 냄비를 가스레인지에 올린 후, 중불에서
천천히 가열하세요. 가열하는 동안 혼합물을
계속 저어줍니다.
- **주의: 쿠키를 사용하기 전에 어른의 도움을
받으세요!**



수용성 필름

혼합물을 필름 위에 부드러워질 때까지 펴 바르기

- 손가락을 사용해 젤과 같은 혼합물을 플라스틱 포일 위에 고르게 펴 바릅니다. 하룻밤 동안 완전히 말려주세요. 다 마른 후 조심스럽게 떼어낼 수 있습니다.

짜잔!



수용성 필름

