

3회기

아름다운 알로에, 예뻐지는 내 모습

알로에 순한 보습제 만들기

알로에 앰플 마스크 팩 만들기

알로에 새얀 비누 만들기

알로에 손지킴이(손소독제)만들기

화장품 가공 직업에 대한 영상보기





aloe love

알로에 앰플 마스크

수분 진정 보습
피부를 생기있게

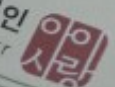
- 알로에 원액 (70.5%)
- 히아루론산 (10%)
- 부활렌굴라이졸 (1.3BG 10%)
- 라벤더·레몬 에센스오일 (0.5%)
- 펙틴수 (9%) 큐트라원단 (시트지)

3EA/50ml



알로에사랑 영농조합법인

<http://www.아이사랑알로에.kr>



알로에 순한 보습제 만들기 (5EA)



활동목표

알로에 식물을 이용하여 천연화장품을 만들어 본다

준비물

알로에 원액(라벤더, 페파민트, 티트리, 유칼리투스)

활동내용 및 방법



01

알로에 원액(500ml)



02

페파민트 1방울



03

라벤더 3방울



04

티트리 2방울



05

유칼리투스 1방울



06

잘 저어 용기에 담고
스티커 붙여주기

활동내용

아로마 에센스오일 향기 맡아보기



1. 비이커에 계량된 알로에 즙에 페퍼민트 에센스오일 **꼭** 1방울 넣기
2. 알로에 즙과 페퍼민트가 고루 혼합 되도록 저어주기
(계면활성제를 첨가하지 않아 알로에즙(수용성)페퍼민트(지용성) 블렌딩 되지 않음)
3. 100ml 본인 용기에 모뎀조 돌아가면서 골고루 3/1씩 3회에 걸쳐 알로에즙 담아 용기 목 부분까지 채워 담아 주기(공평한 분배의 법칙)
4. 100ml 본인 용기에 티트리(2방울) 라벤더(3방울) 유칼립투스(1방울) 넣어주기
5. 스티커에 본인 이름, (내것) 표시하고 용기에 예쁘게 붙이기

사용방법

보존제와 계면 활성제를 첨가하지 않아 시원한 장소 보관하고 꼭~흔들어 사용하기(약 3개월)

1. 아침 저녁 세안 후 바로 사용
2. 가벼운 상처와 화상에 바르기

알로에 앰플 마스크 팩 만들기 (6EA)



활동목표

알로에 식물을 이용하여 천연화장품을 만들어 본다

준비물

알로에 원액(편백수, 히아루론산, 부틸렌글라이콜) 아로마에센스오일(라벤더,티트리,레몬)

활동내용 및 방법



01

알로에 원액 (79.5%)
238.5g



02

편백수 (9%)
27g



03

히아루론산 (1%)
3g



04

부틸렌글라이콜 (10%)
30g



05

라벤더 12방울 (0.2%), 티트리 6방울
(0.1%), 레몬 12방울(0.2%)



06

마스크팩 포장 지퍼백에 스티커 붙인 후 큐프라 시트지 3장 접어 넣은 후 1.2.3.4.5번 블렌딩한 알로에액 담아 밀폐하기

보존제와 계면 활성제를 첨가하지 않아 시원한 장소 보관하고 꼭~흔들어 사용하기

알로에 새안 비누 레시피 (MP비누)



활동목표

알로에 식물을 이용하여 알로에 새안비누를 만들어 본다.

준비물

저울, 비누몰드, 비이커, 스틱, 핫플레이트, 비누포장지,
1회용컵 4개, 스티커

재료

비누베이스 1150g

분말 : 알로에 분말 3g , 파프리카 분말 2g , 견운모 분말 0.7~1g

캐리어 오일 : 올리브 오일 20g , 동백오일 10g

에센스 오일 : 페퍼민트 4방울, 레몬 10방울 , 로즈마리 16방울

프래그런스 오일(포도향) : 10방울

알로에 발효액 : 11g (각질제거 및 피부보습)

알로에 새안 비누 만들기



활동목표 알로에 식물을 이용하여 알로에새안 비누를 만들어 본다

준비물 알로에 새안 비누 레시피 (MP비누) 내용참조

활동내용 및 방법



01
재료 준비(저울 사용)



02
비누베이스 깍뚝 썰어 비이커에 담아 저온에 녹이기(오래 가열시 기포발생)



03
올리브,동백오일을 따르고 분말(알로에,파프리카)을 넣어 골고루 혼합 후 비누베이스 용액에 첨가



04
비누베이스 용액에 컵에 계량한 페퍼민트, 레몬, 로즈마리 에센스 오일과 프래그런스오일 넣어 저어주기



05
알로에 발효액 넣어 가볍게 저어주기



06
비누베이스 용액을 저어줄 때 트레이스가 약하게 날 정도만 저어주기

알로에 새안 비누 만들기



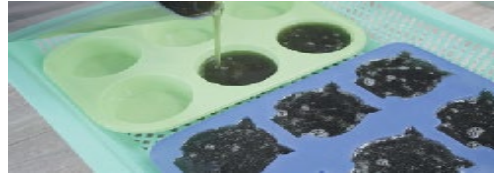
활동목표 알로에 식물을 이용하여 알로에새안 비누를 만들어 본다

준비물 알로에 새안 비누 레시피 (MP비누) 내용참조

활동내용 및 방법



07
준비한 실리콘 몰드에
무수 에탄올 뿌려주기



08
완성된 비누베이스 액을 몰드에 담
고 무수 에탄올 가볍게 뿌려주기



09
비누베이스 액이 몰드에서 완전히
굳어지면 분리하기(바로 사용하지
않을 경우 포장지 보관)