

농산물이용시험장

담당자 : 최병근, 조수현, 김경대, 김경희

(033)243-1822, cheo251@kornet.net

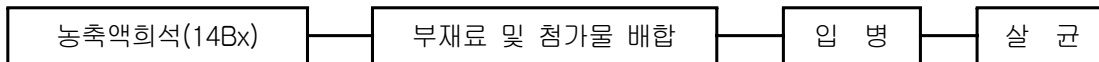
머루 농축액을 이용한 머루음료 제조방법

1. 발명내용

- 목 적 : 머루농축액을 소재로한 음료개발로 머루의 소비 및 이용성 증대
- 내 용 : 머루농축액을 이용한 기호성 높은 머루 음료 개발
 - 머루농축액 제조 공정



- 머루 음료 제조 공정



- 음료제조시 혼합비율 (%)

머루농축물 희석액(14Bx)	고 과 당	올리고당	기 타
20	15	5	60

- 효과

- 머루 농축액을 중간소재로 이용함으로써 연중 음료 생산가능

2. 특허청구의 범위

- 머루 농축액을 이용한 음료 제조 방법
- 머루농축물 희석액에 부재료 및 첨가물을 혼합한 머루 음료 조성물

3. 산업화 가능성

- 발명의 실용성
 - 자연·청정의 이미지를 가진 머루를 이용한 음료는 기호도면에서도 독특한 맛을 가지고 있어 실용화 가치가 매우 높음
- 산업화 전망
 - 자연에 대한 소비자의 선호도가 증가되고 있는 추세에 따라 본제품의 상품화 전망 밝음

4. 유사 산업재산권과의 차이점

- 유사 산업재산권 없음