

식물체 연화기술 활용 화장품 개발



기업명	주식회사 라피꼬
대표자	이범주
주소	본사 : 충청남도 천안시 서북구 백석공단3길 12, 1동 2층(백석동) 서울연구소 : 서울시 강남구 언주로 323, 2층 202호
연락처	02-2263-9782
E-mail	msyoo@rafiqcosmetics.com (Homepage : http://www.facebook.com/RAFIQcosmetics)



창업기업 소개 및 분야



주요연혁

2017.01.31	2017.06.30	2017.09.01	2017.11.10	2017.12.15	2017.12.18
주식회사 라피꼬 창립	2017년 창업도약패키지 지원사업 참여기업 선정	중소·중견 식품기업 기술 지원 사업 선정	지식재산권 창출 지원 사업 선정 (국내출원 비용)	맞춤형 기술 파트너 지원 사업 선정	흑삼추출물의 미백 효능 및 작용 기전에 대한 실험 결과 기술 이전
2018.09.12	2018.09.10	2018.06.29	2018.06.01	2018.05.28	2018.04.30
지식재산권 창출 지원 사업(해외출원비용)	한국식품연구원 '패밀리 기업' 선정	창업성장 기술개발사업 (혁신 R&D)	KRIBB 맞춤형 성장지원 프로그램(테크인비즈) 선정	산업연협력 기술 개발사업 (첫걸음) 선정	2018년 공정·품질 기술 개발사업 선정
2018.12.03	2019.03.06	2019.03.27	2019.05.08		
본사 이전(서울 중구 퇴계로 → 서울 강남구 역삼동)	보건산업혁신창업센터 특허 전략컨설팅 지원사업 선정	기업부설연구소 인증 (제2019111592호)	천안 백석산업단지 생산공장 매입		



기술 및 제품소개

1. 수아담 '누팡'라인(타이거리프 토너, 타이거리프 크림, 메리로즈 토너, 메리로즈 크림)
천연식물체 연화기술이 적용된 기초 화장품
2. 벨라 '리얼수딩플라워'라인(리얼로즈 수딩젤, 리얼카렌듈라 수딩젤)
천연식물체 연화기술이 적용된 수딩젤
3. 바이비드 '리얼시카'라인(리얼시카 앰플, 리얼시카 크림)
천연식물체 연화기술이 적용된 기초 화장품



수아담누팡메리로즈토너(좌), 크림(우)



수아담누팡타이거리프토너(좌), 크림(우)



R&D 파이프라인 및 특허 인증·인허가 현황

R&D파이프라인 현황

- 천연 식물체 연화기술

주식회사 라피꼬는 천연식물체의 꽃잎 및 잎사귀를 연화할 수 있는 '천연식물체 연화기술(Softech)'을 자체 개발하여 화장품 원료화 하고 있습니다. 천연식물체 별 연화기술 개발을 통해 다수의 논문과 특허를 보유하고 있으며, 다양한 화장품 제형 개발에 적용하고 있습니다.

- 식물체 함유 화장품 개발

주식회사 라피꼬는 자체 연구개발을 통해 천연식물체가 함유된 화장품 제형개발 원천기술 및 특허를 보유하고 있습니다. 이 기술은 화장품에 천연식물체를 직접 투입하여 시각적인 아름다움과 천연식물체의 효능을 피부에 적용시킴과 동시에, 손으로 문지르는 힘만으로 화장품 내의 천연식물체를 부드럽게 녹일 수 있는 사용의 편리성을 갖고 있습니다.

특허 및 인증, 인허가 현황

순번	항목	세부	내용	비고
1	특허	등록	1건	- 화장품 사용을 위한 측정기기 및 용기 관련특허
		출원	19건	- 천연식물체 연화기술 관련특허 - 식물체 피부 기능성 관련특허
2	PCT	출원	2건	- 천연식물체 연화기술 관련특허 - 중국, 미국 해외특허 출원준비중