



이노텍시스템 임종진 대표

TUV 인증 100% 생분해, 기존 마스크팩과 차별화 된 시스템

국내뿐만 아니라 해외에서도 지속가능성에 대한 관심이 뜨겁다. EU는 2020년 탄소배출 20% 감축 및 2030년 50% 감축, 배출권 거래제(EU-ETS) 등 다양한 기후변화대응 정책으로 규제를 강화하고 있다. K뷰티 대표 제품인 마스크팩 시장도 시트는 물론 포장재까지 친환경 원료를 사용한 제품이 잇따라 출시되는 등 변화의 움직임을 보이고 있다. 이노텍시스템 임종진 대표를 만나 오랄 필름을 활용해 100% 퇴비화되는 독일 친환경 옵티마스 페이스 마스크팩에 대해 들어봤다.

회사를 소개해달라.

이노텍시스템은 제조·설비 구축 전문 기업으로 유명 제약사들의 다양한 설비를 구축·컨설팅했다. 현재 이탈리아·독일·일본 등에서 우수한 제약 및 화장품 장비를 수입해 국내 판매도 하고 있다. CBD 추출 기술 관련 사업을 진행 중이며 노령인구 증가에 따라 흡입제도 개발하고 있다. 오래 사용해야 하는 흡입제는 세균 오염 우려가 있어 1회용 제품으로 개발 중이다. 또 글로벌 트렌드로 자리 잡고 있는 지속가능 포장재 관련 기술도 도입했다.

최근에는 독일의 옵티마스 연구소에서 개발한 페이스 마스크의 국내 도입을 앞두고 있다. 기존 페이스 마스크는 부직포, 비닐 등에 유화제 방부제 등이 들어간 성분에 약품을 넣는 것을 기본으로 한다.

옵티마스에서 개발한 페이스 마스크는 부직포도 없고 동물성 기재, 유화제·방부제 등을 사용하지 않은 비건 제품으로 독일 대형마트 DM 등에서 판매를 시작했다. 기존 마스크팩의 두 배가 넘는 판매 가격에도 소비자 반응이 뜨겁다. 이노텍시스템은 옵티마스 페이스 마스크가 향후 시장 가능성이 높다고 판단해 국내는 물론 국동·서남아 관련까지 획득했다.

옵티마스 페이스 마스크의 장점은.

마스크는 18세기 영국에서 왕족들이 꿀을 바르거나 미네랄 머드 등을 바르는 것에서 시작했다. 옵티마스 페이스 마스크는 운동을 하거나 비행기에 탑승해서도 사용이 가능할 정도로 밀착력이 우수하다. 유명 OEM·ODM 기업의 프리젠테이션에서도 큰 호응을 얻었다.

미백은 물론 노화방지, 주름제거 등 다양한 기능을 제공할 수 있고 100% 생분해를 넘어 퇴비화가 가능하도록 했다.

얼굴 전체에 사용하는 페이스 마스크와 아이 마스크처럼 일부에 사용할 수 있는 두가지 제품이 있다. 인체적용시험을 통해 피부 친화성이 좋고 기존 제품들보다 보습성이 43% 정도 상승에도 효과가 있다는 점을 입증 받았다.

오랄 필름으로 제조하는 이유는?

기존 마스크팩 제조업체와는 전혀 다른 시스템으로 피부 밀착력이 좋다는 점에 집중했다. 제품 자체가 오랄 필름을 기본으로 하다 보니 필름형 제품을 갖고 있다면 충분히 시도해 볼 만하다. 다만 오랄 필름을 제조하는 노하우와 화장품의 결합, 비건·제로 웨이스트 등과의 결합은 쉬운 일이 아니다. 필름형 마스크는 물론 포장까지 모두 생분해돼 퇴비화되는 것까지 감안한다면 기존과는 완전 다른 제품이라고 자부한다.



제품 원료, 부자재 등에 대한 모든 노하우 제공은 기본이다. 일정한 중량편차 등 실제 의약품 제조에 적용되는 부분까지 활용된다.

해외에서 다양한 인증을 받았다. 국내 기업들과 공유할 수 있는 부분은?

독일에서 일부 인체적용시험 등은 이미 거친 상태로 이 외에도 다양한 해외 인증을 획득했다. 국내에서 제작된 제품의 해외 수출에서도 이미 획득한 TUV 등 다양한 해외 인증을 활용할 수 있도록 했다.

향후 기술 이전을 통해 한국기업들이 원활한 제품을 생산할 수 있도록 지원할 예정이다. 처방·원료 등을 포함한 제조 방법 관련 인증기관의 인증서를 공유하고 성분검사 등 품질 관리는 물론 사후 관리에도 도움을 준다. 독일 연구기관에서 검증한 데이터도 제공할 수 있다.

이와 관련된 모든 서류 작업과 직원 교육 등 제조에 관한 노하우도 전수할 계획이다.

초기 실험실 장비로 생산할 수 있는 사용법을 교육시키고 이후 생산에서 포장까지 전과정에 대한 지원 가능하다.

향후 계획은?

이노텍시스템은 시스템을 수입해 구축하는 기업으로 화장품의 직접적인 제조와는 거리가 있다. 그렇지만 유럽 시장에 진출하는 기업들이 옵티마스 페이스 마스크가 받은 기존 인증을 활용하면 손쉽게 진출이 가능할 것으로 보인다. 이노텍 시스템은 제작 기술을 전문기업이 도입해 활용하도록 지원하고 싶다. 회사 자체가 제작 설비나 기술 판매가 주된 사업이기 때문에 앞으로도 자체적으로 신규 사업에 진입하는 것보다 기존에 잘하는 사업에 집중하고 국내 기업에 새로운 기술을 소개해주고 싶다. | 김태일 기자

인사

엘리드

엘리드는 신입 연구소장으로 문성준 전 쓰리에플즈코스메틱스 상무를 영입했다. 문성준 신입 연구소장은 아모레퍼시픽 기술연구원, 코스맥스 R&D센터, 믹스앤매치, 쓰리에플즈코스메틱스 등에서 다수의 특허와 논문 및 국책과제 연구를 수행했다.

행사

유럽 화장품 수출 웨비나

대한화장품협회는 오는 27일 '유럽 화장품 수출을 위한 웨비나'를 개최한다.

웨비나에서는 바이오리우스 프레데릭 르브르 대표가 유럽 수출을 위한 화장품 CPNP 등록절차, 유럽 내 인기 있는 성분과 금지된 성분, CPNP 등록 절차 중 한국 업체들이 겪는 어려움과 시행착오 등을 소개한다.

해외인증 One-Point 온라인 설명회

한국무역협회 FTA 종합지원센터는 오는 27일 '해외인증 One-Point 온라인 설명회 및 1:1 상담회'를 개최한다. 설명회에서는 K방역 제품과 K뷰티 제품이 해외 수출시 고려해야 할 해외 인증 관련 최신 규제 현황 및 대응전략을 소개한다.

2020 북방포럼

한국무역협회와 KOTRA가 주관하는 '2020 북방포럼'이 오는 30일 개최된다. 포럼에서는 포스트 코로나 이후 세계 질서 변화와 북방 경제협력의 미래, 포스트 코로나 시대 新통상질서와 유라시아 협력 등이 발표된다.

모집

로레알 그룹과의 1:1 밋업

한국무역협회는 로레알 그룹과 국내 유망 테크 스타트업의 1:1 밋업 참가기업을 모집한다.

1992년 9월 7일 창간	1992년 4월 13일 등록(서울, 다07254)
화장품신문	
발행·편집·인쇄인 함용현 / 대표이사 사장 함성원 편집국장·주간 이종운 통합영업마케팅 이사 김성준 대표전화 (02)3270-0111 / 구독신청 (02)3270-0115 / 광고문의 (02)3270-0161	
04309 서울특별시 용산구 청파로 295 (청파동 2가) 뷰티누리(주)	
인터넷 : http://www.beautynury.com	
편집국 TEL (02)3270-0168	경영지원부 TEL (02)3270-0119
FAX (02)3270-0179	제작국 TEL (031)948-5681
통합영업마케팅 TEL (02)3270-0158	FAX (031)948-5684
FAX (02)3270-0179	
■ 지매지 월간 뷰티누리 TEL (02)3270-0111 약업신문 TEL (02)3270-0151 의학정보 TEL (02)3270-0242 기능식품신문 TEL (02)3270-0200	
본지는 신문윤리강령 및 그 실천요강을 준수한다. 구독료 월 5,000원	