

MERCK

who
we
are

한국 머크 - 회사 소개
2025년

머크는
역동적인
과학 기술
기업입니다.





새로운 발견을 통한 인류 발전

sparkling discovery, elevating humanity

유전자 편집 기술을 발전시키고,
까다로운 질병에 대한 치료를 제공하고,
지능형 디바이스를 실현하는 것까지.

머크가 하는 모든 일에는 의미가 있습니다.

사회적 도전

- ① 자원 부족 문제 해결
- ② 더 스마트하게 연결된 세상
- ③ 미래 의료기반 조성
- ④ 미래 과학의 역할 수립



머크 KGaA는
미국과 캐나다를 제외한
전세계에서
머크 “MERCK” 브랜드의
상표권을 가집니다.



we are
MERCK

현재 65 개국에서 약 63,000명의 직원이
즐겁고 지속 가능한 삶을 창조함으로써
인류의 삶에 긍정적인 변화를 만들고 있습니다.

EMD serono Millipore sigma EMD electronics

머크는 전세계적으로 머크라는 이름으로 알려져 있습니다.
단, 미국과 캐나다의 경우 바이오.의약 분야에서는 EMD 세로노,
라이프 사이언스 분야에서는 밀리포아 시그마,
최첨단 전자소재 비즈니스에서는 EMD 일렉트로닉스로
운영됩니다.

주요지표

약 **63,000**

글로벌 임직원 수

21.0

Sales (€ billion)
2023년 실적

2.4

R&D (€ billion)

65

국가에서 활동

창립

1668

전문 역량



라이프 사이언스



헬스케어



일렉트로닉스

우리는 과학 발전에 힘을 실어 줍니다.

우리가 제공하는 도구, 서비스, 그리고 디지털 플랫폼은 연구를 보다 간편하고 정확하게 만들어주며, 더욱 신속하게 혁신을 이끌어내는 데 도움을 줍니다. 우리의 솔루션은 정확한 검사와 신뢰할 수 있는 약물을 통해 건강에 대한 접근성을 가속화합니다.

우리는 과학을 통한
삶과 건강의 증진을
추구합니다.



우리는 다음과 같은 분야에서
솔루션을 제공합니다:

게놈 편집



식음료



생물학

우리는 매 순간 사람과 함께 합니다.

우리가 하는 일은 생명을 창조하고, 개선하고, 연장하는 데 도움을 줍니다.

우리는 심각한 질병에 대한 개인 맞춤형 치료를 제공하고 부모의 꿈을 이룰 수 있도록 합니다.

우리가 하는
모든 활동의 중심에는
'환자를 생각하는 마음'이
있습니다.

우리는 다음과 같은 치료 분야를 다룹니다.



» 종양학



» 심혈관 & 신진대사와
내분비학



» 신경학 & 면역학



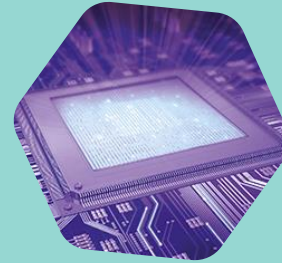
» 난임

디지털 리빙을 발전시킵니다.

우리의 제품과 서비스 포트폴리오는 데이터 중심 세계에서 전자제품의 미래를 위해 설계되었습니다.

우리의 과학은 우리가 정보를 만들고, 접근하고, 저장하고, 처리하고, 표시하는 방식을 변화시키고 있는 기술 안에 자리잡고 있습니다. 우리는 미래의 이동성을 더욱 안전하게, 가정과 장비를 더욱 스마트하게, 기술을 더욱 지속 가능하게 만들고 있습니다.

역동적인 세상을
만듭니다.



스마트 기술



퓨처 모빌리티

한국 머크

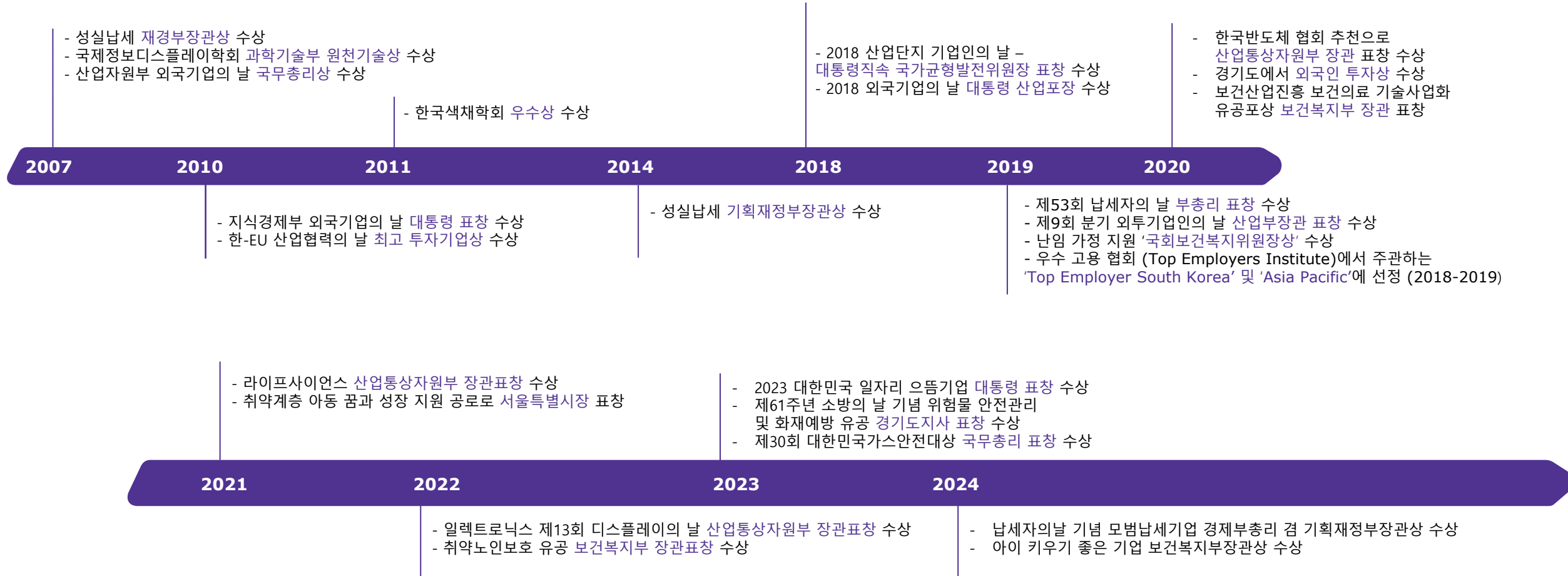
선도적인 과학기술 기업 머크의 한국 지사인 한국 머크는 1989년에 직접 투자를 통해 설립되었으며 현재 12개의 사이트에서 약 1,700명 이상의 직원과 함께 일렉트로닉스, 헬스케어 및 라이프 사이언스 분야에서 비즈니스를 운영하고 있습니다.

글로벌 과학기술 리더로서 머크의 성공을 고객과 함께 나누고 좀더 가깝게 다가가고자 R&D 와 생산 그리고 기본 인프라를 위한 투자를 계속하며 2002년 경기도 포승에 생산 및 기초 연구시설과 물류센터를 설립했고, 2010년 한국에 140 억원을 투자하여 첨단 기술센터 (ATC)를 설립하고, 2011년 10월에는 본사 이외의 국가에서는 처음으로 OLED 합성연구소(ADL)를 오픈했습니다. 2015년 5월에는 100 억을 투자하여 OLED 애플리케이션 센터(OAC)개소, 2016년 10월 송도에 M Lab™콜레보레이션 센터 개소, 2019년 송도에 생명과학운영본부 개소, 2020년에는 평택에 K-ATeC를 개소하여 CMP 슬러리 및 포스트 CMP 클리닝에 대한 연구개발을 시작했습니다. 더불어, 2021년 10월 일렉트로닉스 비즈니스 섹터의 레벨 업 성장 프로그램의 일환으로 2025년까지 혁신과 생산능력 확대를 위해 6억유로 (약 8천 3백억원)를 한국에 투자하기로 결정한 후, 2022년 6월 약 250억 원을 투자하여 평택사이트 내 새로운 OLED 승화정제장비 시설을 준공 및 가동, 2023년 초에는 한국에 본사를 둔 반도체 박막 증착에 사용되는 전구체 생산 업체인 엠케미칼을 인수를 완료했습니다.

2024년 3 월에는 머크 라이프사이언스 비즈니스가 대전에 새로운 바이오프로세싱 생산센터를 설립하기 위해 한화 약 4천 3백억원 (3억 유로) 투자를 결정하고, 5월 기공식을 진행, 2026년 준공 예정입니다. 또한, 10월에는 차세대 반도체 칩 개발을 위해 경기도 안성에 새로운 SOD 어플리케이션 센터를 개소하여 120억원 투자를 완료했습니다.



한국머크 수상 내역



한국 머크 3개 비즈니스와 법인

바이오파마

- 암, 다발성 경화증, 난임 및 성장 장애를 치료하기 위한 혁신적인 의약품 개발 및 공급
- '세계적 스페셜티 혁신기업'이라는 목표 아래 항암, 면역학, 신경학 등 분야의 신규 스페셜티 파이프라인 제품 출시를 위한 연구개발에 집중

라이프 사이언스

- 생물학적 및 새로운 치료법의 진단, 연구, 개발 및 제조를 위한 최첨단 기술, 제품 및 새로운 서비스
- 제약, 바이오테크, 진단학, 학술 및 정부 연구 및 산업분야에 집중
- 사이언스 앤 랩 솔루션, 프로세스 솔루션, 라이프사이언스 서비스

일렉트로닉스

- 소재, 장비 및 서비스에 초점을 맞춘 반도체 및 디스플레이 산업용 고급 솔루션
- 자동차, 화장품 및 산업용 색소 및 활성 성분
- 옵트로닉스 및 반도체 솔루션 (소재, 딜리버리 시스템 앤 서비스)

1989년 ~
머크 주식회사

2015년 ~
씨그마알드리치코리아(유)

2019년 ~
버숨머트리얼즈코리아(주)
버숨머트리얼즈 한양기공 주식회사
버숨머트리얼즈 에이디엠코리아(유)
버숨머트리얼즈 에스피씨코리아(유)
버숨머트리얼즈 피엠코리아(유)

한국 머크

2002년 ~
머크퍼포먼스머티리얼즈(주)

2014년 ~
머크일렉트로닉머티리얼즈(주)

2023년 ~
엠케미칼 주식회사
(2024년 4월자로
버숨머트리얼즈코리아(주) 법인으로 통합)

바이오파마 사업부

환자를 위한 한마음으로 생명의 탄생, 삶의 개선 및 연장을 돕고 있습니다.



Cardiovascular, Metabolism & Endocrinology (내분비)

환자의 삶을 향상시키는 데 도움이 될 수 있는 의료 솔루션에 대한 접근성을 높임



Neurology & Immunology (신경면역)

다발성 경화증을 포함한 만성 진행성 질환 환자의 치료 패러다임 혁신



Fertility (난임)

전 세계 500 만명 이상의 새 생명 탄생에 기여하며 건강한 가족 형성에 도움



Immuno-Oncology & Oncology (면역항암제 & 항암제)

의미 있는 변화를 이끌어내는 혁신을 통해 암 환자들의 삶 개선과 치료



라이프사이언스 사업부



사이언스 앤 랩 솔루션

원활한 고객 경험 & 과학적 전문성 제공
업계 내 가장 광범위한 제품 포트폴리오

고객 초점:

- 의약품 및 바이오기술 발견, CRO 등
- 진단
- 산업 및 검사
- 학술 & 정부 연구



프로세스 솔루션

바이오의약품 제조를 위한 최고 품질의 제품
바이오공정, 프로세스 및 공정 소재를 위한
혁신적인 제품 제공

고객 초점:

- 바이오의약품 및 바이오기술 개발
- 바이오의약품 및 바이오기술 제조
- 신형 생명공학 기술
- CDMO 및 CMO

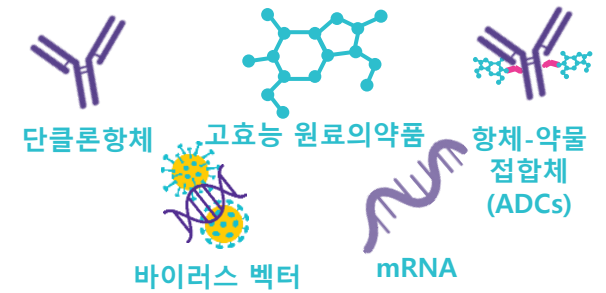


라이프사이언스 서비스

기존 및 신규 모달리티의 개발 및 제조를 위한
통합 서비스 제공
엔드투엔드 솔루션과 최고 품질 서비스에 집중

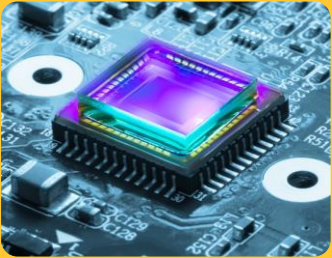
고객 초점:

- 바이오의약품 및 바이오기술 개발
- 바이오의약품 및 바이오기술 제조



일렉트로닉스 사업부

포물레이션



최적의 웨이퍼를 위한
고성능 소재를 제공하며
화학기계적 평탄화의
기준을 새로이 설정합니다.

특수가스



반도체 제조를 위한
세계적 수준의 고순도
특수가스를 제공합니다.
맞춤형 솔루션을 통해
신속하며 효율적으로 고객
역량을 강화하며
지원합니다.

박막



첨단 반도체 제품에
사용되는 소재 분야의
복잡한 난제를 해결할 수
있는 협업적이고 글로벌한
접근법을 제공합니다.
맞춤형 솔루션을 통해
고객의 로드맵 달성을
앞당깁니다.

딜리버리 시스템 & 서비스 (DS&S)



반도체와 디스플레이
소재를 분자 수준에서
안전하게 보호하며,
특수 화학제품 및 가스를
높은 품질로 공급하고
저장하는 솔루션을
제공합니다.

옵트로닉스



전자장치 및 시스템의
생태계를 완전히 바꿀 수
있는 빛의 혁신적인 힘의
활용 및 광물리학 분야의
깊은 전문성을 바탕으로
광학과 반도체 융합을
선도하여 차세대 기술
수요를 충족시킵니다.

서페이스 솔루션



현대인의 생활에서 색채
사용을 새롭게 규정합니다.
폭넓은 안료와 활성 성분
포트폴리오를 통해 자동차,
화장품, 공업 관련
산업에서 지속적으로
가치를 창출합니다.

한국 머크



1989 설립



직원수

1,700 이상 (2024.12.31 기준)



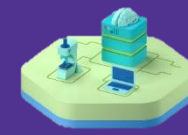
12 개의 사이트



3 개의 비즈니스



헬스케어



라이프 사이언스



일렉트로닉스

사업장 소재지

대표이사 김우규 박사 / 이경재 박사

머크 주식회사

(우: 06178) 서울시 강남구 테헤란로 508 해성2빌딩 4층

전화: 02-2185-3800 / 팩스: 02-2185-3900

이메일: Communication.MKOR@merckgroup.com

홈페이지: www.merck.co.kr

머크퍼포먼스머티리얼즈(주)

(우: 17956) 경기도 평택시 포승읍 평택항로 306

전화: 031-680-7300 / 팩스: 031-680-7399

머크일렉트로닉머티리얼즈(주)

(우: 17600) 경기도 안성시 미양면 협동단지길 50-14

전화: 031-670-8451 / 팩스: 031-677-6900

씨그마알드리치코리아(유)

(우: 21991) 인천시 연수구 송도국제대로343번길 113

전화: 031-329-9000



한국머크 포승사이트 ATC 빌딩

사업장 소재지

버숨머트리얼즈코리아(주)

(우: 15094) 경기도 시흥시 협력로 143 시화공단 1라 204호 (시화사이트)

(우: 27721) 충청북도 음성군 원남면 원남산단로 261 (음성사이트)

(우: 34122) 대전광역시 유성구 엑스포로339번길 10-5 (대전사이트)

버숨머트리얼즈한양기공 주식회사

(우: 15420) 경기도 안산시 단원구 해봉로 283

버숨머트리얼즈에이디엠코리아(유)

(우: 15601) 경기도 안산시 단원구 장자골로 82

버숨머트리얼즈에스피씨코리아(유)

(우: 17745) 경기도 평택시 산단로 88-19

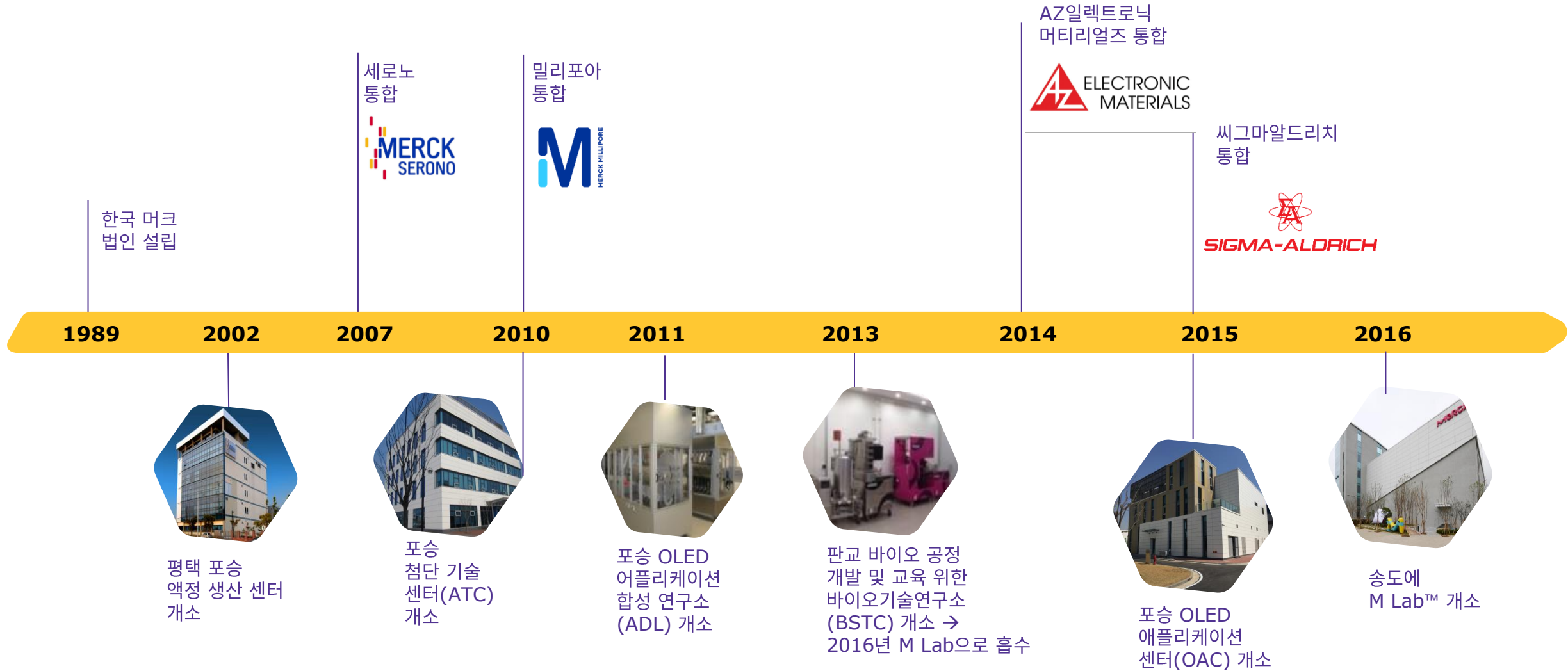
버숨머트리얼즈피엠코리아(유)

(우: 44784) 울산광역시 남구 용연로98번길 48

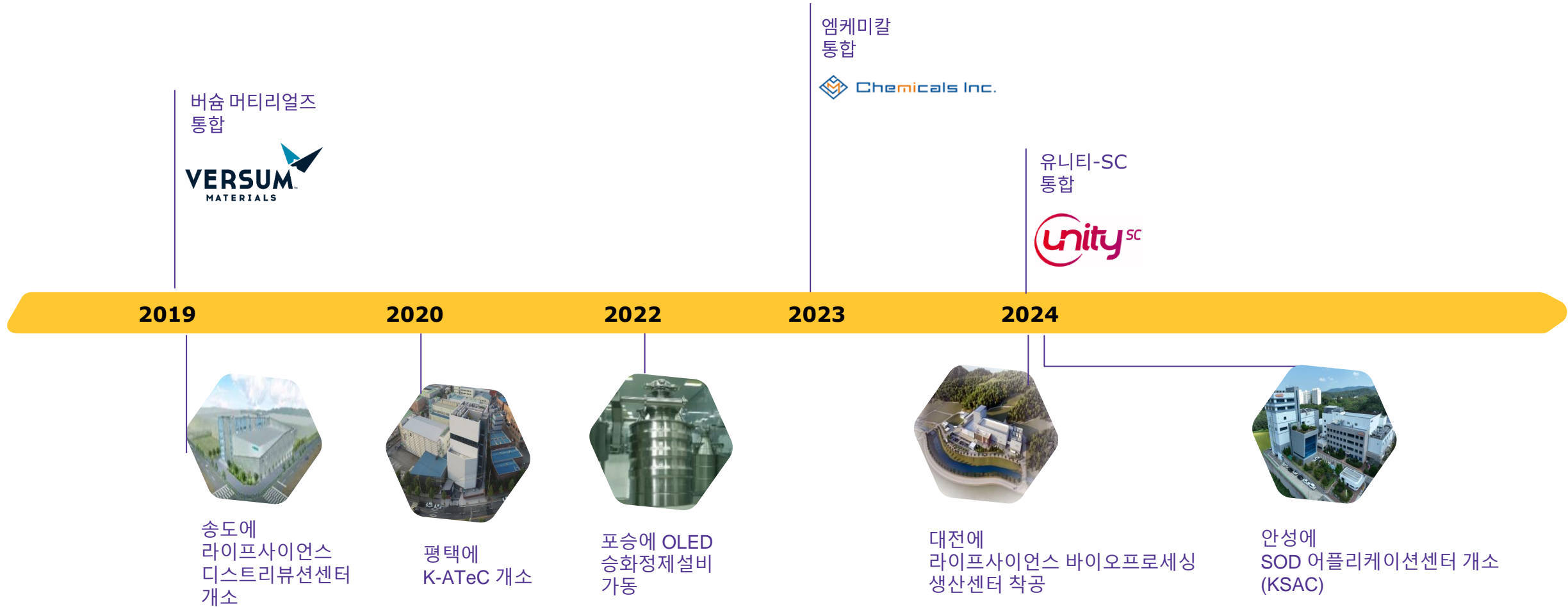


한국머크 안성 사이트

한국머크 합병과 투자 현황



한국머크 합병과 투자 현황



한국 머크 연혁

- 1985 • 에메디아, 머크의 한국사무소로 비즈니스 시작
- 1989 • 머크 주식회사 법인 등록
- 1990 • 한국 액정 디스플레이 산업을 위해 첫번째 액정 응용 연구소 설립
- 1999 • 코팅 산업을 위한 디자인 & 응용 연구소 설립
• 머크 의약비즈니스 시작
- 2001 • 심혈관계 치료제 콩코르® (비소프로롤) 런칭
- 2002 • 머크 어드밴스드 테크놀로지스(주) 설립
- 2003 • 당뇨병치료제 글루코반스® (메트포르민 + 글리벤클라마이드) 런칭
• 머크 어드밴스드 테크놀로지스(주) 첫 액정 혼합물 특허 취득
- 2004 • 경구용 혈당 강하제 글루코파지® (메트포르민) 런칭
• 머크 어워드 제정
- 2005 • OLED 및 유기물 관련 비즈니스 시작
- 2006 • 글루코파지® 엑스알 (메트포르민), 엘비투스® (세특시맵) 런칭
- 2007 • 세로노 통합 완료
- 2008 • 첨단기술센터 (ATC) 기공식
• 성장호르몬 싸이젠® (소마트로핀) 투여기구 이지포드 런칭



- 2009
 - 녹십자 및 삼성서울병원과 MOU 체결
 - 생명과학 연구자를 위한 ‘**머크 젊은 과학자상**’ 제정
 - 2010 달력 통해 기업의 사회적 책임 (CSR) 활동 문화 예술 부문까지 확대
- 2010
 - 경희대학교 의과대학 병원과 MR(Medical Representative) 직원들을 위한 전문 의학교육 MOU 체결
 - “**Change at Merck**” **프로젝트** 런칭 (Innovation of Job Title)
 - **첨단기술센터 (ATC)** 개소식
 - **밀리포아** 통합 완료
- 2011
 - **콩코르®** 클리닉팀 런칭
 - 위시맘 캠페인 실시
 - **ESMO** 대장암 교육 프로그램 런칭
 - **OLED** 어플리케이션 **합성 연구소** 개소
- 2012
 - **제넥신**과 바이오 기술 교육센터 설립 및 공동운영 **MOU 체결**
 - 독일 본사 이외의 국가에서는 처음으로 한국어로 된 머크 히스토리북 <**머크 웨이**> 출판
 - **AEO** 인증 획득
- 2013
 - **글루코파지®** 엑스알 1000mg 런칭
 - 바이오 공정 개발 및 교육 위한 **바이오기술연구소** 개소 (향후 M-Lab 흡수)
 - 대한생식의학회와 ‘**머크 세로노 학술상**’ 제정
- 2014
 - 고혈압·고지혈증 치료제 **로바티탄(로수바스타틴+발사르탄)** 런칭
 - 백신 관련 규제 및 최신 기술 경향 공유 위한 **백신 세미나** 개최
 - 글로벌 제제(포물레이션) 공정 필수 기술 공유를 위한 **포물레이션 투어** 개최
 - **AZ** **일렉트로닉 머티리얼즈** 인수
 - **삼성바이오로직스**와 바이오제약 생산 협력 **MOU 체결**
 - **OLED** 어플리케이션 센터(응용연구소, OAC) 기공식





- 2015
 - 머크 어드밴스드 테크놀로지스(주)가 머크퍼포먼스머티리얼즈(주)로 법인명 변경
 - OLED 애플리케이션 센터(응용연구소, OAC) 개소
 - 씨그마알드리치 인수
- 2016
 - 바이오포럼 코리아 2016 개최
 - M Lab 개소
 - 애플리케이션 & 디자인 센터 이전
- 2017
 - 삼성바이오로직스와 바이오의약품 제조와 생물학적 제제의 공정 개발 분야 전략적 제휴를 위한 양해각서(MOU) 체결
 - 주한독일문화원과 함께 작가와 번역가들이 디지털 플랫폼에서 문화적 이해를 공유하며 아시아 10개 언어로 번역하는 머크 소셜 번역 프로젝트 진행
- 2019
 - 송도 생명과학운영본부 개소
 - 버숨머트리얼즈 인수
- 2020
 - 평택에 K-ATeC 개소
- 2021
 - 퍼포먼스 머티리얼즈에서 일렉트로닉스 비즈니스로 섹터명 변경
- 2022
 - OLED 증착설비 가동
- 2023
 - 엠케미칼(주) 통합 완료
- 2024
 - 엠케미칼(주) 법인 한국머크 법인 중 하나인 버숨머트리얼즈코리아(주) 로 통합
 - 대전에 라이프사이언스 바이오프로세싱 생산센터 설립을 위한 3억 유로 규모 투자 결정 및 착공
 - 머크 일렉트로닉스, 반도체 솔루션 포트폴리오 강화를 위해 계측 및 결함검사 장비 공급업체 유니티-SC 인수
 - 차세대 칩 개발을 위해 안성에 새로운 SOD 어플리케이션 센터 (KSAC) 개소
 - 아이 키우기 좋은 기업 보건복지부장관상 수상

- 2025
- 기존 디스플레이 중심 비즈니스에서 일렉트로닉스 분야를 위한 최첨단 광학기술 분야로의 확장을 위해 디스플레이 솔루션에서 “옵트로닉스 (Optronics)”로 명칭 변경



