

QUALITY WORKS.

LANXESS
Energizing Chemistry

WHAT IS **QUALITY**?

Quality란 기업이 약속한 고성능 제품을 제공하는 것을 의미합니다.

랑세스에게 Quality는 그 이상의 의미를 지닌 기업의 존재 가치이자 모든 일의 심장부와도 같습니다. 우리는 고객들이 첫 대화에서부터 완벽한 실행에 이르는 전 과정에서 우리를 전적으로 신뢰하기를 바랍니다. 신속하고 쉽고 효율적인 방식, 랑세스의 모토인 “Energizing Chemistry”와 일맥상통하는 가치입니다.

랑세스에게 Quality는 환경과 사회에 대한 책임을 다하며 공통의 가치를 창출하는 것을 의미하기도 합니다. 랑세스는 제품, 공정, 기술 전반에 걸쳐 세계 최고 수준의 품질 기준을 수립하여 기후와 환경을 보호하고 인류의 삶의 질을 향상시키고자 노력하고 있습니다.

QUALITY WORKS.

이 모든 것은 동반 성장과 지속가능한 미래를 위한 우리의 사명이자 고객과의 약속입니다.

QUALITY HIGHLIGHTS.

“ 랑세스는 고성능 플라스틱에 필요한 모든 주요 소재를 자체 생산할 수 있는 신뢰받는 글로벌 파트너입니다. ”

엔지니어링 플라스틱 사업부(HPM)는 용이성과 신뢰의 대명사이기도 합니다. 랑세스의 플라스틱은 자동차 및 전기전자 산업에 널리 적용되며 특히 금속을 대체하여 자동차 경량화를 실현하는 데 중요한 역할을 합니다. 기계적, 열적 및 화학적으로 매우 까다로운 물성을 요구하는 자동차 페달과 같은 부품에 용이하게 적용될 수 있으며 하이브리드 결합 기술을 통해 금속과 플라스틱의 복합 구조물도 쉽게 만들 수 있습니다. 덕분에 우리는 보다 안전하면서 연비 효율성이 높은 자동차를 탈 수 있게 되었습니다.



+ 고성능 난연성 플라스틱 소재는 전기전자 제품의 안전성을 향상시킵니다. 포칸(Pocan®)과 듀레탄(Durethan®) 난연 그레이드는 소켓 연결부와 같이 전류가 흐르는 부품에 적합하며 LED칩에 사용되는 포칸은 반사율과 내노화성이 뛰어납니다.

QUALITY PERFORMS.



“ 랑세스는 전 세계 120여 개국 고객들에게 지속가능한 고품질 솔루션을 제공합니다. ”

라인케미 첨가제 사업부(ADD)는 플라스틱, 고무, 윤활유 및 착색제 산업을 위한 첨가제 및 특수 화학제품과 기술 서비스를 개발, 제조, 공급합니다. 자동차, 전기·전자, 제지, 신발, 건설, 금속가공, 화장품 업계를 비롯해 폴리머 가공 및 수처리 산업의 다양한 고객사가 랑세스 제품을 사용하고 있습니다. 랑세스는 세계 각지에 연구소와 기술역량 센터를 운영하며 각 고객의 요구사항에 부합하는 맞춤형 솔루션을 제공하고 있습니다.

+ 라인케미 첨가제 사업부(ADD)는 고무약품, 기능성 화학제품 및 라인케미 3개 사업부가 통합된 사업부로, 각 첨가제 사업분야에서 갖고 닦은 기술 역량을 결집하여 새로운 시장과 고객을 개척해나가고 있습니다.



QUALITY PURIFIES.



“ 랑세스는 3대 혁신 수처리 기술을 기반으로 고객에 최적화된 맞춤 솔루션을 제공합니다. ”

액체정제기술 사업부(LPT)는 음용수 생산, 산업용수 정화 및 재활용, 가정용 연수 처리 등 수처리 및 액체정제 분야의 세계적인 선두주자입니다. 주요 제품으로는 역삼투 멤브레인 '레바브레인(Lewabrane®)'과 이온교환수지 '레바티트(Lewatit®)', 산화철 기반 흡착제인 '베이옥사이드(Bayoxide®)'가 있습니다. 랑세스의 고성능 수처리 제품은 에너지 생산, 식음료, 화학 및 석유화학, 제약, 전자, 금속 가공 및 광산업 등 매우 다양한 분야에 사용되고 있습니다.

+ 레바브레인(Lewabrane®) 역삼투 멤브레인은 해수를 담수화하여 수자원이 부족하거나 오염된 지역에 깨끗한 음용수를 제공합니다.

QUALITY PROTECTS.

“ 랑세스의 기능성 보호 제품은 박테리아, 곰팡이, 바이러스 등에 탁월한 성능을 발휘하며 각종 소재의 살균 및 보호 처리는 물론 식음료 보존에도 사용됩니다. ”

기능성보호제품사업부(MPP)는 유효성분, 보존제, 살균제 등에 이르는 광범위한 제품 포트폴리오를 제공합니다. 고품질의 우수한 제품뿐만 아니라 현실적이고 숙련된 기술 자문, 세계 각국의 각종 규제 및 등록 지원, 프로젝트 단위의 연구개발 서비스로도 그 전문성을 인정받고 있습니다. 랑세스의 기능성 보호 제품은 목재 보호, 페인트 및 코팅, 병원 공간 소독 및 의료기기 멸균, 농축수산물 살균소독제, 식음료, 건설업계에 널리 적용됩니다.

+ 우수한 품질의 제품과 차별화된 기술서비스 및 수준 높은 규제 관련 전문역량이 랑세스 기능성 보호제품 사업부의 경쟁력입니다.

QUALITY LASTS.

“ 패션산업에서 피혁만큼 매 시즌 변화하는 트렌드를 충족시켜야 하는 소재도 없을 것입니다. 랑세스는 피혁 제조사들의 요구사항을 만족시킬 수 있는 든든한 파트너입니다. ”

피혁약품 사업부(LEA)는 우수한 품질력을 바탕으로 피혁 제조 전 공정에 필요한 화학제품 및 고품질 솔루션을 공급하고 있습니다. 모든 종류의 피혁에 적용될 수 있는 탄닝제 및 보존제, 고품질 마감제 등의 광범위한 솔루션과 더불어 크롬 까지 생산할 수 있는 세계 유일한 공급사 이기도 합니다. 크롬 탄닝제 제조에 가장 중요한 원료인 크롬광은 랑세스 자체 소유의 광산에서 조달합니다. 크롬광은

피혁 산업뿐만 아니라, 스테인레스 스틸 제조 및 기타 다양한 분야의 크롬 화학 제품 제조에도 활용됩니다. 랑세스는 지속 가능한 피혁 제조 관리(Sustainable Leather Management) 프로그램을 통해 환경친화적 생산공정에 최적화된 맞춤형 플랫폼을 제공하고 있습니다. 랑세스 피혁약품 사업부의 제품 포트폴리오는 피혁산업의 지속가능성을 선구적으로 재정립하고 있습니다.



QUALITY OUTSTANDS.

” 랑세스는 우수한 품질과 지속가능성을 기반으로 무기안료 산업의 표준으로 자리매김해왔습니다. “

무기안료 사업부(IPG)는 수십 여 년 간 전 세계 무기안료 제품의 표준을 제시하며 탁월한 물성을 지닌 초일류 품질로 독보적인 입지를 다져왔습니다. 베이페록스(Bayferrox®)와 컬러덤(Colortherm®) 브랜드로 전세계 시장에 공급되는 랑세스의 산화철 및 산화크롬 안료는 건축 및 페인트 등을 비롯한 다양한 산업에 적용되고 있습니다. 콘크리트 포장, 지붕 타일

등 착색 용도 외에도 최신 노출 콘크리트 건축물, 스포츠 경기장 내 인조잔디, 합성 목재에 색을 입히는 등 그 활용도는 색채만큼이나 다양합니다. 랑세스의 무기 안료는 적색, 황색, 녹색, 갈색, 흑색을 기반으로 100여 가지 이상의 색을 구현해낼 수 있습니다. 베이옥사이드(Bayoxide®) 안료는 에어백 제조, 바이오가스 탈황 처리 등 특수 용도로 사용되기도 합니다.

QUALITY REFRESHES.

” 고품질 방향족 화합물 생산은 랑세스의 핵심 역량 중 하나입니다. “

산업용 중간체 사업부(AII)는 다운스트림 및 마감 공정에 필요한 광범위한 포트폴리오의 산업용 화학제품을 공급합니다. 랑세스는 고도의 전문성과 초현대식 생산 공정을 기반으로 고품질 중간체를 생산하며 업계 우위 입지를 확보하고 있습니다. 랑세스의 산업용 중간체는 농업약품,

의약품, 착색제, 코팅제, 고무제품 및 화장품 등 다양한 산업 분야의 화학제품 제조에 활용됩니다. 부상으로 인한 통증을 가라앉히는 데 효과가 좋은 스포츠용 연고나 캔디, 츄잉검 등 당과류에 사용되는 멘톨과 같은 성분도 여기에 포함됩니다.



QUALITY CUSTOMIZES.

“ 랑세스는 기술 전문성과 제품을 바탕으로 고객 맞춤형 솔루션 분야의 성공신화를 만들어 갑니다. ”

정밀화학제품은 농작물 보호제품, 의약품, 화장품 등 일상에서 쓰이는 수많은 제품에 효능을 부여합니다. 랑세스 살티고 사업부 (Saltigo)의 제품들이 바로 그런 역할을 합니다. 살티고 사업부의 원체 및 중간체는 제초제, 살충제, 살균제 등 농작물 보호 제품에 적용되며, 제약분야에서는 항생제, 암치료 약물 등 중요한 의약품의 기반으로

사용됩니다. 폴리머 및 전자 케미칼용 첨가제 및 화장품용을 비롯한 다양한 소비재용 원료도 공급하고 있습니다. 살티고 사업부는 고객 맞춤형 제조 및 합성 분야의 독보적인 파트너로서 고객과 함께 고객의 니즈를 만족시킬 수 있는 맞춤형 제품 개발에 힘쓰고 있습니다.

saltigo

QUALITY SUSTAINS.

“ 기업의 사회적 책임과 지속가능한 실행은 품질에 대한 랑세스의 신념을 의미합니다. ”

랑세스는 책임과 지속가능성을 기반으로 한 기업 경영이 품질(Quality)이라고 믿습니다. 랑세스는 안전, 환경보호, 사회적 책임 및 경제적 효율성이 균형을 이룰 수 있도록 노력합니다. 이러한 신념은 “기업과 사회를 모두 이롭게 한다(Good for business, good for society)”는 랑세스의 기업 책임 원칙에 잘 함축되어 있습니다. 지속가능성을 우선으로 생각하고 실행하는 것은 랑세스 모든 임직원들의 의무이자 기업문화의 핵심입니다.

산업 보건 및 안전은 임직원 보호를 위해 최우선시 되어야 하는 가치입니다. 전 세계의 모든 랑세스 생산시설은 안전, 환경 규정 및 사회적 규범을 준수하며 Responsible Care®, UN Global Compact 등 국제적 합의를 지지하며 ISO 9001, ISO 14001와 같은 국제 기준에 따른 인증을 획득하고 있습니다. 랑세스는 국경을 초월한 통합 경영 시스템에 의거하여 경영진과 임직원을 통합, 결속시킬

수 있도록 투명한 제도와 규칙을 따르고 있습니다. 랑세스는 가치 중심의 성과 문화를 양성, 장려하며 다양한 이해관계자들과 소통하는 건설적이고 공정한 파트너이기도 합니다. 우수한 품질과 지속가능성에 기여하는 제품을 기반으로 우리의 고객, 파트너 나아가 사회 전체의 이익을 위해 영구적으로 지속되는 가치를 창출하고 기여하는 것, 이것이 랑세스의 기업 목표입니다.

QUALITY FACTS.

독일 쾰른에 본사를 둔 랑세스는 글로벌 선두의 특수화학기업으로 고품질 중간체, 특수화학제품 및 플라스틱 개발, 생산 및 판매를 주요 사업으로 하고 있습니다. 현재 전세계 29개국에서 54개 생산 시설을 가동 중이며 2015년 기준 매출은 79억 유로, 임직원은 16,700여 명입니다. 세계 최대 합성고무 공급자인 랑세스는 사우디 아람코와 합작사인 아란세오 (ARANXEO)를 설립하고 업계 선두 위상을 더욱 공고히 하고 있습니다. 한편, 랑세스는 세계적 권위의 다우존스 지속 가능성지수 (DJSI, Dow Jones Sustainability Indexes) 및 FTSE4Good지수에 편입되어 지속 가능경영 성과를 인정받고 있습니다.

7.9 억 유로
2015년 기준

16,700 임직원

29 개국

54 개 생산시설

미래 예측 진술

본 자료에 포함된 미래 예측 정보는 현재 랑세스 경영진 추정과 예측을 바탕으로 작성되었으며 시장 상황 및 잠재 위험 요소 등에 따라 회사 실제 성과, 결과 및 수치 등은 달라질 수 있다. 자사는 이러한 미래예측정보에 대해서 갱신하거나 따를 일체의 의무를 지지 않는다.

“BAY”로 시작하는 브랜드명은 독일 바이엘(Bayer) 사의 브랜드이며, 그 외는 모두 랑세스 그룹의 브랜드이다.

문의:

랑세스코리아
서울특별시 동작구 보라매로 5길 23
삼성보라매오피스타워 9층
Tel.: +82 6715 5100
E-Mail: kr-info@lanxess.com

© Copyright LANXESS Deutschland GmbH,
Cologne, Germany

LANXESS
Energizing Chemistry