Entegris

회사 소개

인테그리스(Entegris Inc., NASDAQ: ENTG)는 반도체, 생명과학 및 기타 high-tech industry 에서 첨단 소재와 프로세스 솔루션을 제공하고 있습니다.

당사의 솔루션:

- 프로세스 가스 및 소재의 filtration/purification 및 Fab 내 AMC(Airborne Molecular Contamination)의 제어
- 공정에 사용되는 약액을 분사, 제어, 분석, 운송하는 액체 시스템
- 유독 가스를 안전하게 보관, 공급하는 가스 공급 시스템
- 화학 증기 증착(CVD) 및 원자층 증착(ALD) 공정에 사용되는 액체, 기체 및 고체 전구체
- 웨이퍼 표면 처리(Surface Preparation and Integration) 및 고순도 케밀컬이 필요한 기타 공정을 위한 첨단 소재
- 반도체 디바이스 제조에 사용되는 유기 금속 및 유기 실란 소재, 의료기기 제조에 사용되는 모노머 및 폴리머, 임상 진단에 사용되는 동위 원소 소재 등의 특수 케미컬
- Chemical Mechanical Planarization(CMP) 어플리케이션을 위한 폴리싱 패드
- CMP 공정을 위한 슬러리 및 SiC(Silicon carbide) 및 GaN(Gallium nitride) 등의 표면 연마용 슬러리
- 바이오 의약품의 보관, 냉동, 운송의 청정성과 안정성을 갖춘 일회용 어셈블리
- 내마모성, 내부식성 및 평활성을 제공하는 고순도 특수 코팅
- 고성능 그래파이트 및 SiC
- 의료 기기 및 디스크 드라이브 부품을 보호하고 운반하기 위한 운송용기 및 트레이
- 반도체 웨이퍼 및 레티클의 오염 및 파손을 방지하는 미세 환경
- E-chuck 및 프로브 카드용 세정 솔루션

혁신을 선도

인테그리스는 50년 동안 고객의 기술적 난제에 대한 다양한 솔루션을, 고객과의 협업을 기반으로 혁신적인 제품을 개발하여 제공하고 있으며, 소재 과학 및 응용 프로그램에 대한 지식을 늘려 고객의 엄격한 프로세스 요구를 충족시키기 위해 노력해 오고 있습니다.

핵심 역량:

- 소재 과학 및 분석
- 미세오염 제어
- 첨단 소재
- 제조 우수성

이러한 핵심 역량은 글로벌 제조 및 기술 센터 네트워크를 통해 지원되고, 최고 수준의 소재 및 공정 순도를 제공함으로써 고객의 프로세스 성능 및 수율을 개선시킬 수 있도록 합니다.

전략적 제휴

인테그리스는 반도체 및 기타 하이테크 산업의 선도 업체와 제휴하여 고객이 미세오염 제어, 핵심 소재 처리, 첨단 공정 소재 등의 최신 기술을 충분히 활용할 수 있도록 합니다.

당사는 ITRS(International Technology Roadmap for Semiconductors)와 SEMI 등 주요 산업 단체와의 전략적 제휴 및 기술 컨소시엄에도 적극적으로 참여합니다.

요약

- 미국 메사추세츠주 빌레리카에 본사를 두고 있으며, 미국, 캐나다, 중국, 프랑스, 독일, 이스라엘, 일본, 말레이시아, 싱가포르, 한국, 그리고 대만에 제조시설, 고객 서비스 및 연구 시설 등의 인프라를 갖추고 있습니다
- 2024년 순매출액 32억 달러
- 특허 보유 수: ~4,500 건
- 전 세계 직원 수: ~8,200 명
- NASDAQ에 종목 코드 ENTG로 상장 및 거래

연혁

1966년 **Fluoroware, Inc.로 설립**

2000년 **종목 코드 ENTG로 NASDAQ 상장**

2005년 **Mykrolis Corporation과 합병**
액체 여과 및 가스 정제 기술의 선도 업체

2014년 **ATMI, Inc. 인수**
첨단 소재의 선도 업체

2016년 **창립 50주년**

2017년 **Spectrum Materials and Hubei Jingxing과 파트너십 체결**
중국에서 특수 케미컬 제조

2018년 **PSS 인수**
액체 응용 분야용 파티클 측정기

SAES Pure Gas 사업 인수
대용량 가스 정제 시스템

Flex Concepts 인수
바이오 프로세싱을 위한 퀵턴 맞춤형 구성

2019년 **Digital Specialty Chemicals 인수**
유기 금속 및 기타 고순도 케미컬

MPD Chemicals 인수
유기 실란 및 기타 첨단 케미컬

Hangzhou Anow Microfiltration 인수
아시아에서 필터 제조

2020년 **Sinmat 인수**
SiC, GaN, C용 CMP 슬러리

GMTI 및 CRP 인수
CMP 케미컬용 첨단 프로세스 모니터링

2021년 **BASF Precision Microchemicals 사업부 인수**
SiC용 CMP 슬러리, HDD용 고순도 클리너

2022년 **CMC Materials 인수**
CMP 슬러리 및 패드 선도 업체

경영진

Bertrand Loy, President and CEO
Michael Besnard, SVP and CCO
Abhijeet Bhandare, SVP, Chief Information and Digital Officer
Olivier Blachier, SVP, Chief Strategy Officer
Joe Colella, SVP, General Counsel, Chief Compliance Officer, and Secretary
Clint Haris, SVP and President, Advanced Purity Solutions
Linda LaGorga, SVP and CFO
James A. O'Neill, Ph.D., SVP and CTO
Susan Rice, SVP, Global Human Resources and Corporate Communications
Neil Richards, SVP, Global Operations, Supply Chain, and Quality
Daniel Woodland, Ph.D., SVP and President, Materials Solutions

Entegris® 및 Entegris Rings Design™ 은 Entegris, Inc.의 상표입니다.
©2025 Entegris, Inc. | 모든 권리 보유. | 9000-5498ENT-0525