



에이에스텍
ASTech

A world-class organic UV filter specialized company
that constantly challenges and
innovate excellent organic UV filters.

World-Class Fine Chemical Company

Disclaimer

본 자료는 투자자들을 대상으로 실시되는 Presentation에서의 정보 제공을 목적으로 주식회사에이에스텍(이하 “회사”)에 의해 작성되었습니다.

본 자료에 포함된 “예측정보”는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무 실적을 의미하고, 표현상으로는 ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘기대’, ‘(E)’ 등과 같은 단어를 포함합니다.

위 “예측정보”는 향후 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며, 본질적으로 불확실성을 내포하고 있는바, 이러한 불확실성으로 인하여 실제 미래 실적은 “예측정보”에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다.

또한, 향후 전망은 Presentation 실시일 현재를 기준으로 작성된 것이며 현재 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로, 향후 시장환경의 변화와 전략수정 등에 따라 별도의 고지 없이 변경될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

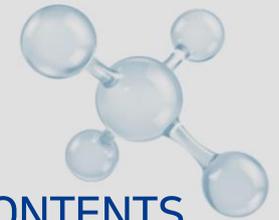
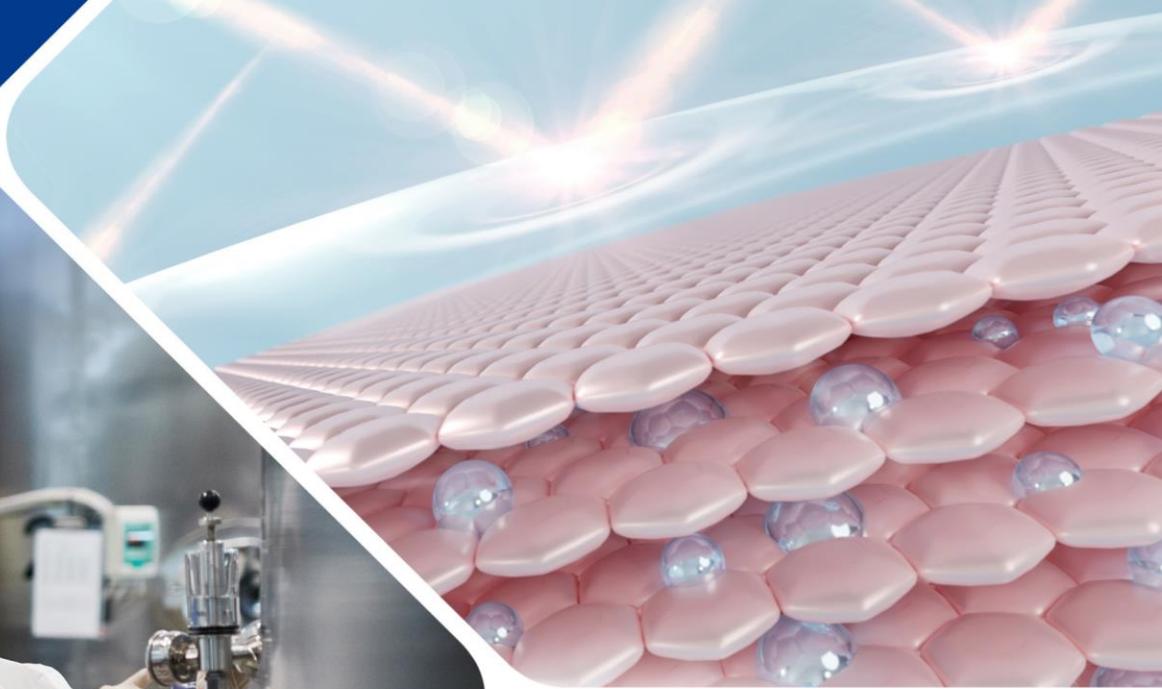
본 자료의 활용과 관련하여 발생하는 손실에 대하여 회사 및 회사의 임직원들은 과실 및 기타의 경우 포함하여 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다.

본 문서는 주식의 모집 또는 매출, 매매 및 청약을 위한 권유를 구성하지 아니하며 문서의 그 어느 부분도 관련 계약 및 약정 또는 투자 결정을 위한 기초 또는 근거가 될 수 없음을 알려드립니다.

본 자료는 비영리 목적으로 내용 변경 없이 사용이 가능하고(단, 출처표시 필수), 회사의 사전 승인 없이 내용이 변경된 자료의 무단 배포 및 복제는 법적인 제재를 받을 수 있음을 유념해 주시기 바랍니다.

A world-class organic UV filter specialized company that constantly challenges and innovates excellent organic UV filters.

World-Class Fine Chemical Company



Investor Relations 2024

TABLE OF CONTENTS

- Chapter 1.**
Industry Overview
- Chapter 2.**
Company Overview
- Chapter 3.**
Investment Highlights
- Appendix

A world-class organic UV filter specialized company that constantly challenges and innovates excellent organic UV filters.

World-Class Fine Chemical Company



Chapter 1.

Industry Overview

01. 자외선 차단제 시장의 필연적 성장
02. 지속 성장하는 자외선 차단제 시장
03. 자외선 차단제 원료의 주요 특징
04. 자외선 차단제 원료 시장 현황

WHO는 자외선을
1급 발암물질로 규정

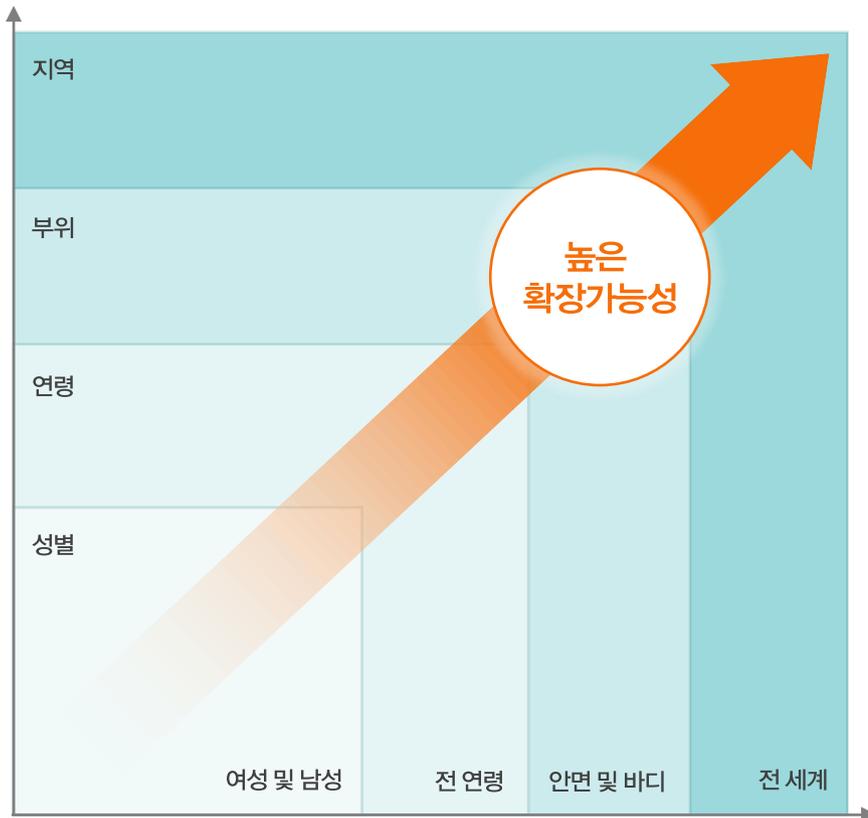


자외선 차단에 대한
관심과 **수요** 확산

“기후 변화와 자외선 노출 증가로 자외선 차단제는 선택이 아닌 필수 소비재로 전환”

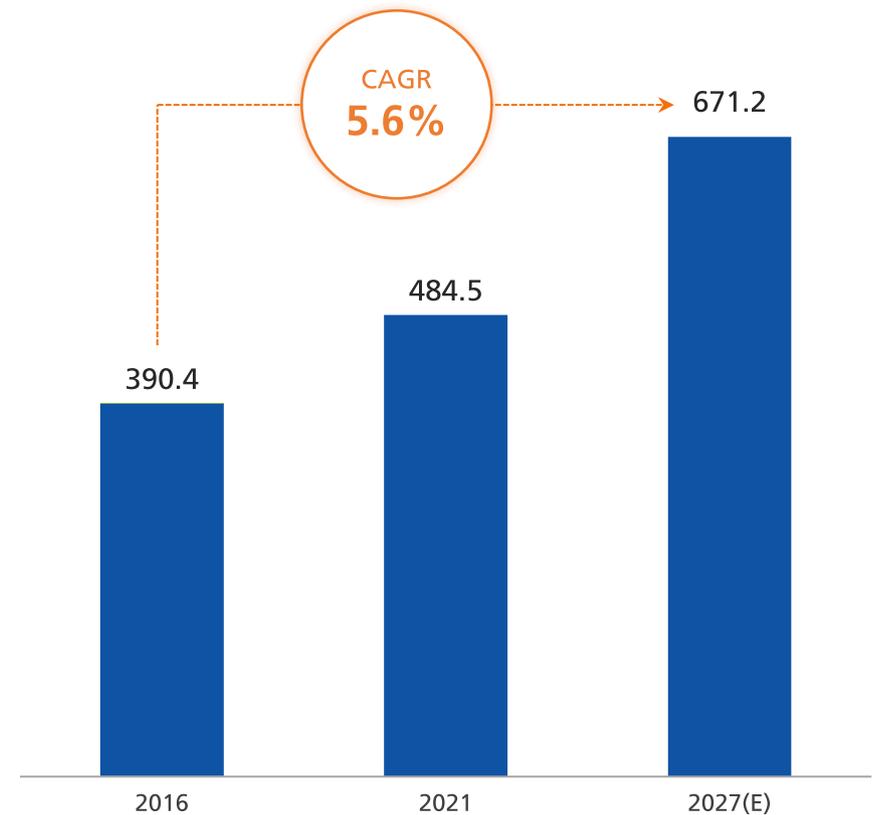
자외선 차단제 시장과 동반 성장이 기대되는 자외선 차단제 원료 시장

확장하는 자외선 차단제 시장



글로벌 자외선 차단 원료 시장 전망

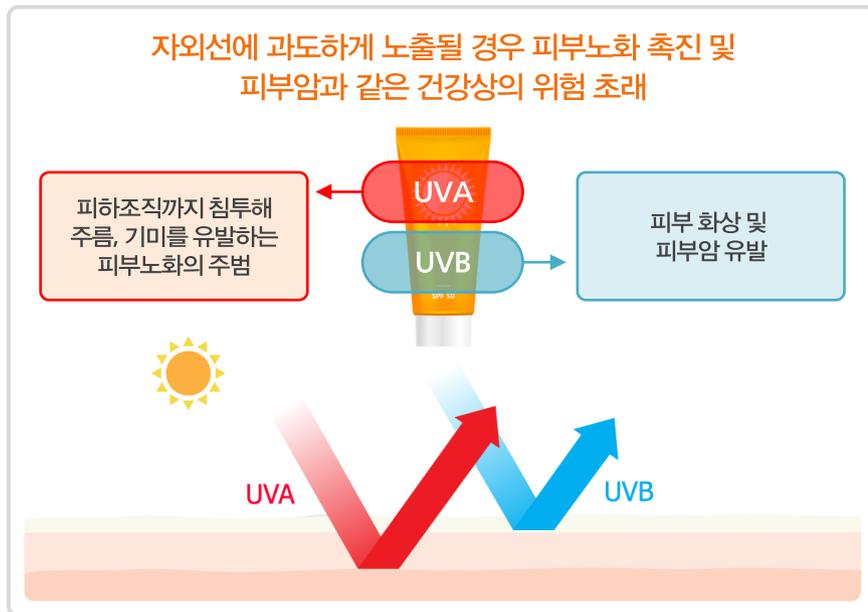
단위 : 백만달러



자료 : Lucintel, 자외선 차단 원료 Active Ingredient Market: Market Size

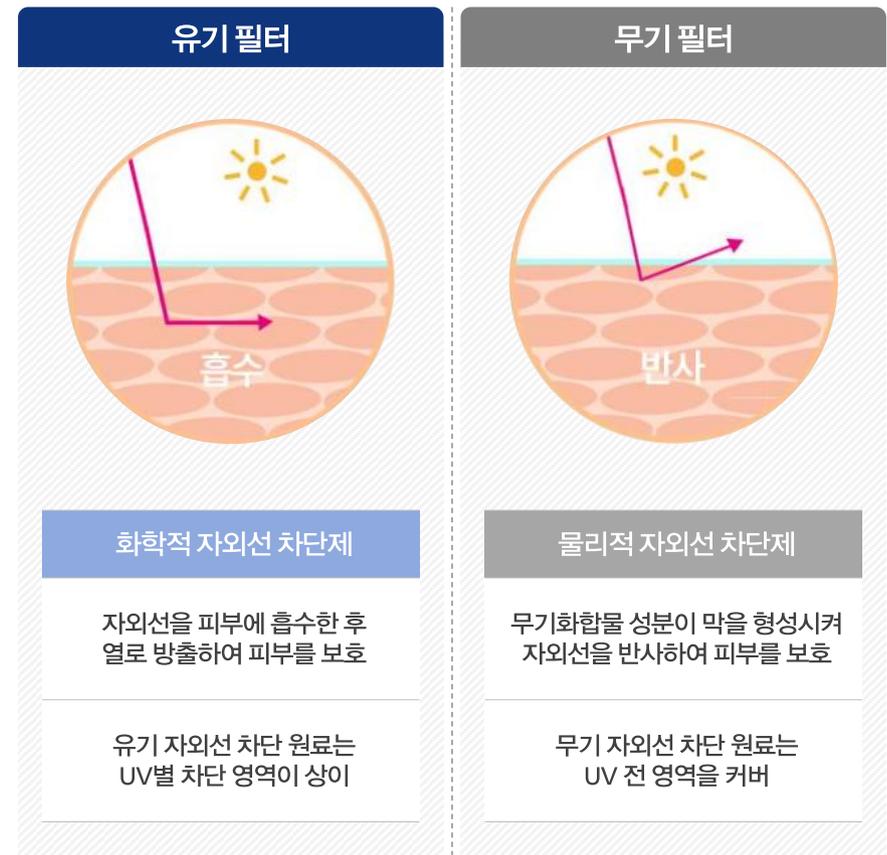
자외선 차단제 원료는 유기 및 무기 필터로 구분

자외선(UV)의 종류



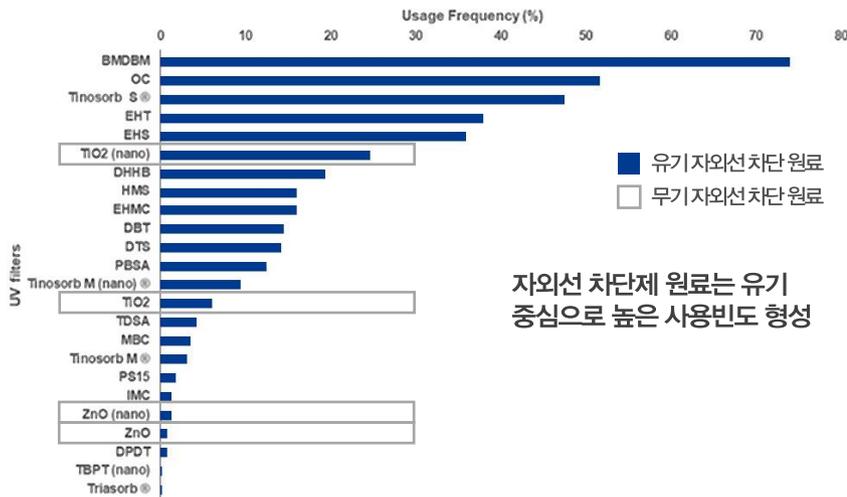
미적인 부분 뿐만 아니라 건강을 위한 필수적인 자외선 차단 원료의 중요성 부각

자외선 차단제 원료의 종류



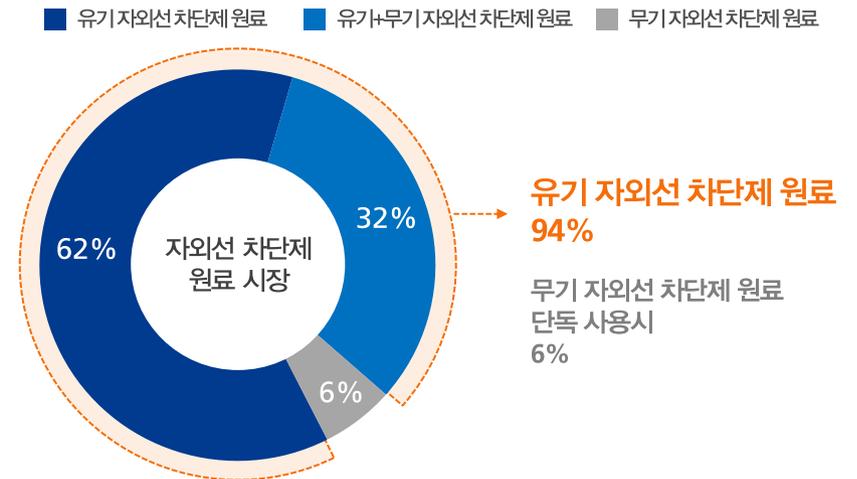
자외선 차단제 원료 시장은 유기 자외선 차단제 원료 중심으로 시장 형성

글로벌 자외선 차단제 원료별 사용빈도



자료 : Applied sciences, Recent Trends on UV filters

글로벌 자외선 차단제 원료 시장 현황



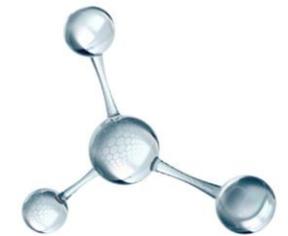
자료 : Applied sciences, Recent Trends on UV filters

	사용감	제형적용	Player	시장 규모
유기 자외선 차단제 원료	부드러운 발림성 촉촉한 느낌 산뜻함	썬스틱 등 다양한 제형에 대한 탁월한 적용성	글로벌 대형 화학업체	556m USD
무기 자외선 차단제 원료	뽀뽀한 느낌 답답한 느낌 백탁 현상	제형에 대한 제약이 많음	중소형 업체	121m USD

자료 : Expert interviews, Secondary Sources and Global info Research

A world-class organic UV filter specialized company that constantly challenges and innovates excellent organic UV filters.

World-Class Fine Chemical Company



Chapter 2.

Company Overview

- 01. Corporate Identity
- 02. 회사 개요
- 03. 성장 연혁
- 04. 자외선 차단제 원료 Full Line-up 구축
- 05. 사업 영역(밸류체인)
- 06. 고성장 / 고수익 경영성과 시현

“인류의 행복한 삶을 위해 가치를 더하는 기업”



국내 No.1 유기 자외선 차단제 원료
생산 전문 기업, 에이에스텍



세계 최고 기술력

독자적 합성 기술을 통한
국내 최초 및 유일 DHHB 국산화



국내 최대 생산설비

연간 1,200톤에 해당하는 CAPA를 보유한
국내 최대 자외선 차단 원료 생산 기업



글로벌 탑티어 고객사 독점 공급

글로벌 자외선 차단 원료 DSM에
공급하는 자외선 차단 원료 제조사



폭발적 성장

매출액 CAGR 79.8% (2021~2023)
영업이익 CAGR 250.6% (2021~2023)

오랜 업력 기반의 국내 대표 자외선 차단제 원료 생산 전문기업, 에이에스텍

기업 개요

회사명	주식회사 에이에스텍
대표이사	윤 종 배, 이 승 재
설립일	2005년 3월 15일
임직원 수	46명(2024년 6월 기준)
주요 사업	화장품 원료 제조, 신약개발 및 원료 의약품 개발
주요 제품	UviMax® DHHB, UviMax® BEMT, UviMax® TDSA, UviMax® EHT

대표이사 소개

윤 종 배 대표이사

주요 경력

96.02~04.06 건일제약 연구팀
 04.07~04.12 안국약품 연구팀
 06.02~ 現에이에스텍 대표이사

이 승 재 대표이사

주요 경력

96.01 ~ 23.07 한국다이오잉크
 23.08 ~ 24.02 에이에스텍 부사장
 24.03~ 現에이에스텍 대표이사

주요 사이트



의약품 개발 사업을 통해 쌓은 노하우를 기반으로 자외선 차단제 원료 분야에 선택과 집중을 통해 지속 성장

설립기 2005년 ~ 2015년

에이에스텍 설립 및 의약품 개발 사업 통해
원천기술 내재화

- 2005 03 에이에스텍 설립
- 2008 02 본점이전(경기도 수원)
08 삼진제약과 기술이전 계약
- 2009 09 기업부설연구소 설립
- 2012 06 삼진제약과 SA-001 공동연구 시작

성장기 2015년 ~ 2020년

유기 자외선 차단제 원료 원천기술 개발

- 2019 05 UviMax® DHHB, UviMax® TDSA 자외선 차단
유효성분 개발
- 11 UviMax® DHHB 개발 및 양산 본격화
- 2020 02 UviMax® DHHB 납품 시작
- 05 A사와 UviMax® DHHB 납품계약 체결
- 11 UviMax® DHHB 관련 특허 등록 완료(국내)
- 12 장항공장 착공

도약기 2021년 ~ 현재

차별화된 자외선 차단제 원료 사업 구축

- 2021 11 본점이전(충청남도 서천군)
- 12 장항공장 준공 및 시생산 시작
- 2022 01 UviMax® DHHB 관련 특허 등록완료(국내)
- 04 글로벌 고객사 DSM과 UviMax® DHHB 납품계약
- 08 UviMax® DHHB 관련 특허 등록완료(국내)
- 08 EFFCI GMP 인증 획득
- 09 ISO 9001(DHHB) 인증 획득
- 12 UviMax® DHHB 관련 특허 등록 완료(일본)
- 2023 11 KOSDAQ 시장 상장
- 12 이천만불 수출의 탑 수상
- 2024 08 장항 제2공장(증설 규모 1500톤) 착공



ISO 9001 인증 획득



EFFCI GMP 인증 획득



장항 제1공장 준공



KOSDAQ 시장 상장



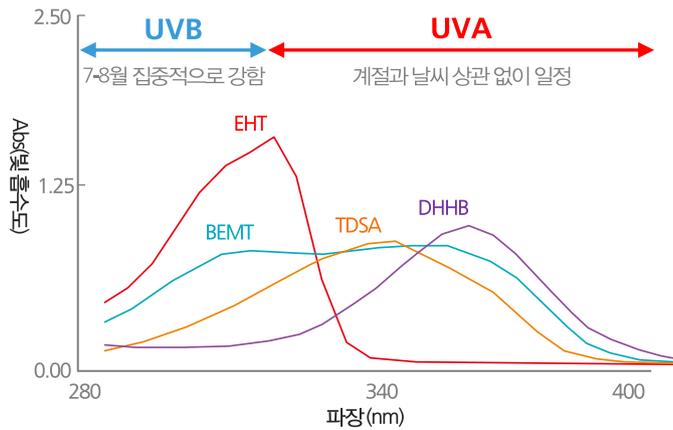
이천만불 수출의 탑 수상



장항 제2공장 착공

지속적인 차별화 원료 개발을 통해 자외선 차단제 시장 내 다양한 라인업 구축

자외선 차단 원료 종류 및 스펙트럼 비교



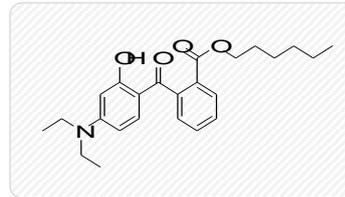
자외선 차단 원료 종류

UVA 차단 대표 원료	DHHB, TDSA, 아보벤존
UVB 차단 대표 원료	EHT, SLX
UVA+B 차단 대표 원료	BEMT, MBBT

계절에 상관없이 연중 자외선 차단의 필요성 증가

UviMax® DHHB

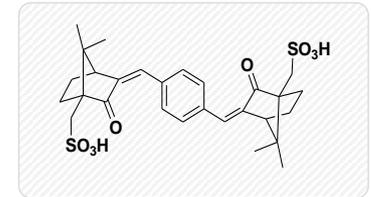
- UVA 차단제의 대표적인 원료
- 우수한 광 안정성 및 용해성으로 다른 UV 흡수제 및 기타 화장품 성분과의 높은 호환성 보유



UviMax® DHHB 구조

UviMax® TDSA

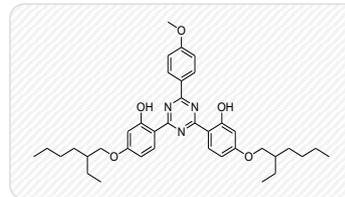
- UVA 차단제의 대표적인 원료
- 수용성 원료



UviMax® TDSA 구조

UviMax® BEMT

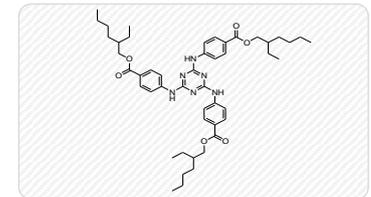
- UVA, B 동시 차단 원료



UviMax® BEMT 구조

UviMax® EHT

- UVB 차단제의 대표적인 원료



UviMax® EHT 구조



원천기술 기반으로 자외선 차단제 산업 내 주요 플레이어로 포지셔닝

국내 다수 OEM사 공급



국내 다수의
화장품 제조 업체 공급

국내 No.1 유기 자외선
차단 원료 생산 전문기업



- 특화된 원료 개발
- 대체 불가능한 원천기술 보유

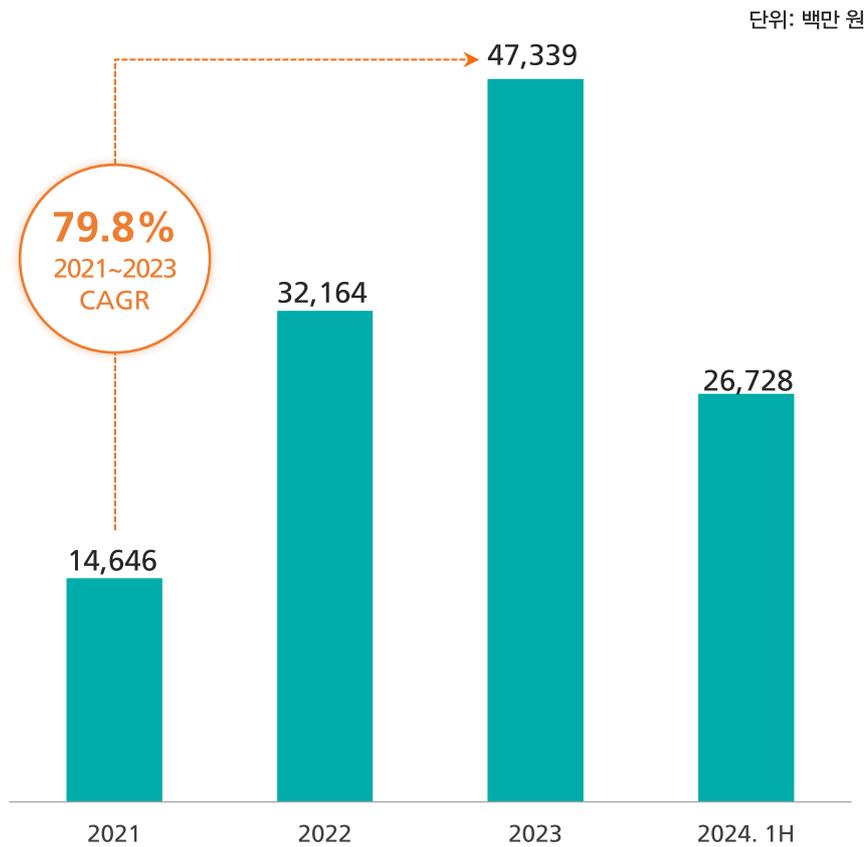
글로벌 탑티어
원료 제조사 공급 계약



글로벌 탑티어 기업과
장기적 파트너십 구축

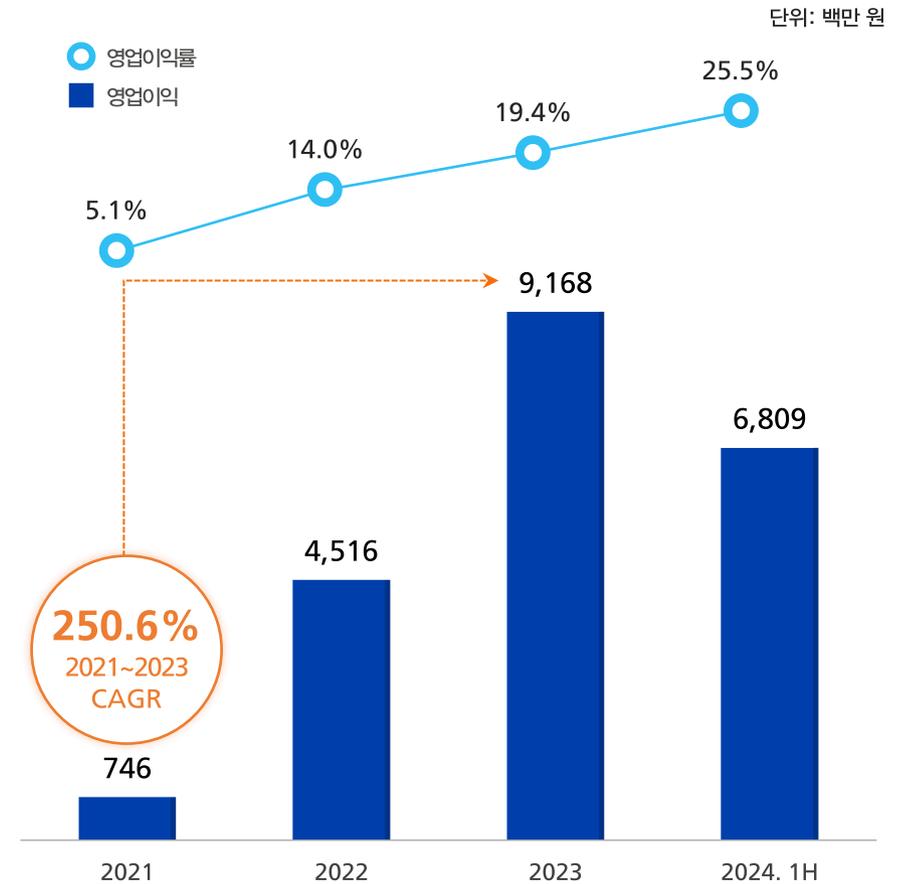
자외선 차단제 원료 국산화를 통한 폭발적인 매출 성장세와 높은 이익률 달성

매출액 추이



주: KIFRS 기준

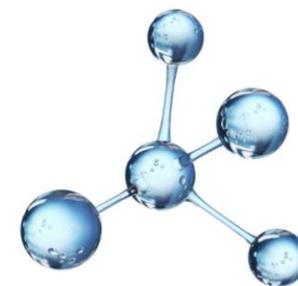
영업이익(률) 추이



주: KIFRS 기준

A world-class organic UV filter specialized company that constantly challenges and innovates excellent organic UV filters.

World-Class Fine Chemical Company



Chapter 3.

Investment Highlights

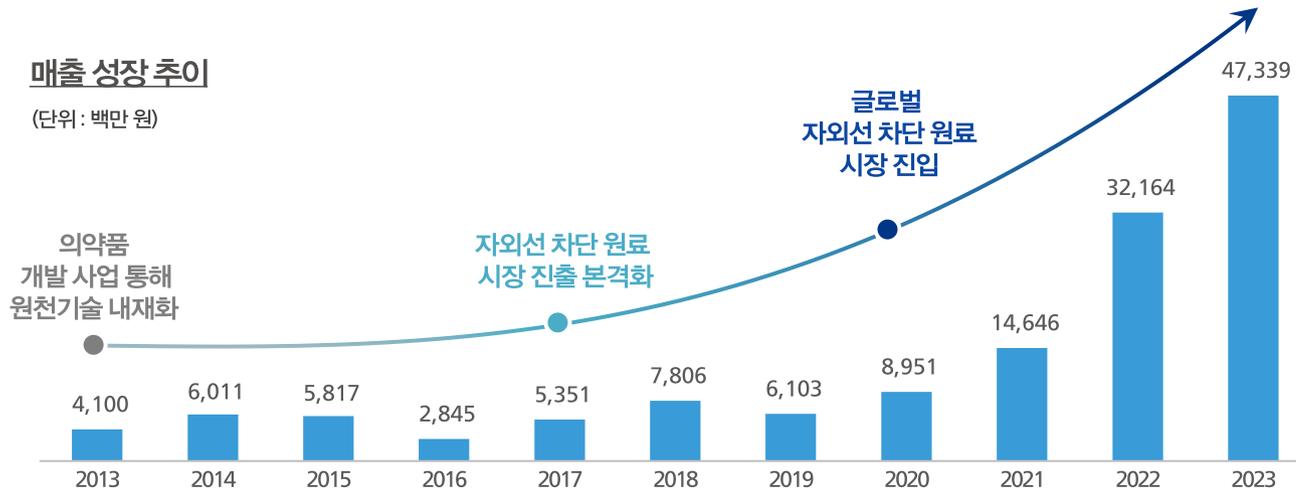
01. 지속적인 성장기반 구축
02. 특허를 통한 진입장벽 구축
03. 세계 최고 수준의 제조역량 구축
04. Top Player Partner 확보
05. 제품 포트폴리오 확대
06. 생산 CAPA 확대
07. Vision

의약품 원료 시장에서 얻은 합성기술개발 노하우를 바탕으로 자외선 차단 원료 국산화 선도



매출 성장 추이

(단위: 백만 원)



- 주력 제품 판매 라인업 확대
- 미세구상형 황산클로피도그렐 개발 및 기술이전을 통한 안정적인 매출 확보
- 유기 자외선 차단 원료 원천 기술 개발
- UviMax® DHHB 판매 시작

자외선 차단 원료 시장 내 글로벌 Top-tier 기업向 상호 독점 공급으로 본격적인 외형 성장 및 수익 창출

고부가가치 제조기술 축적을 통해 자외선 차단제 원료 시장 내 기술적 진입장벽 구축

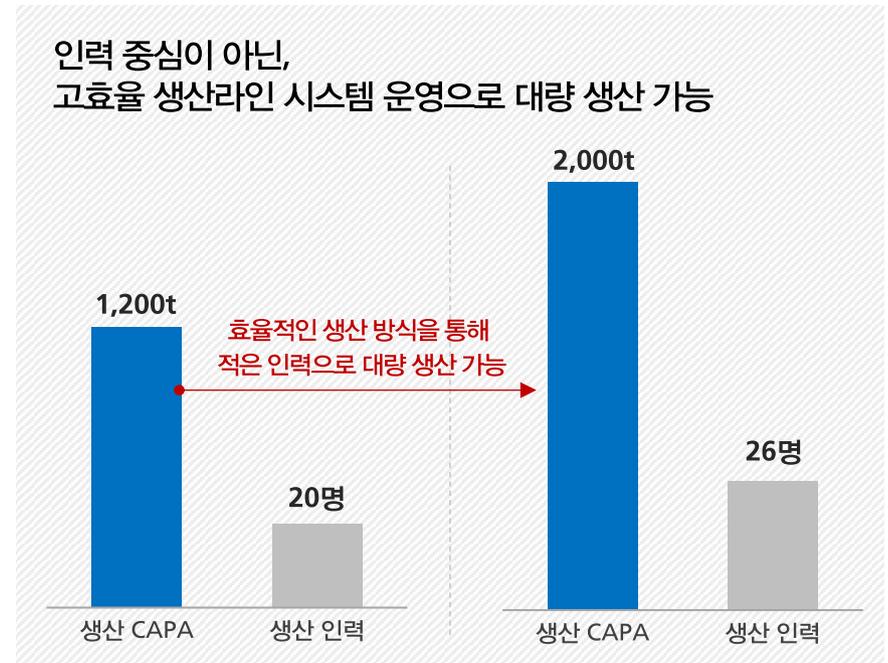


자외선 차단 원료	진행 현황
UviMax® DHHB	한국, 일본 특허 등록 완료, 독일, 인도, 중국, 대만 출원 완료
UviMax® TDSA	한국, PCT 특허 출원 완료
UviMax® BEMT	특허 출원 검토 진행 중
UviMax® EHT	특허 출원 검토 진행 중

신규 제조방법의 개발 성공으로 국가별 특허 출원 및 등록 완료



글로벌 수준의 공정 설계 및 인프라를 통해 차별화 경쟁우위 확보



오리지널사 대비 경쟁력 우위 확보



높은 품질



가격 경쟁력

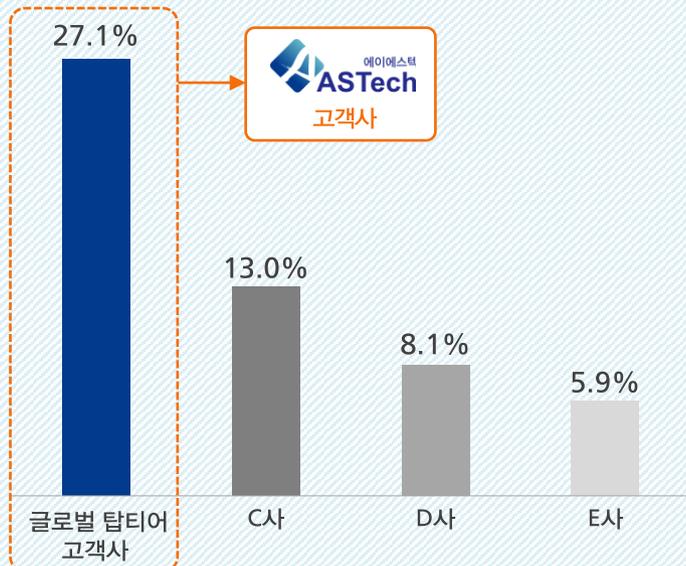


높은 생산성

글로벌 탑티어 자외선 차단제 원료 판매기업과 전략적 협업을 통한 글로벌 시장 본격 공략

글로벌 탑티어 고객 확보

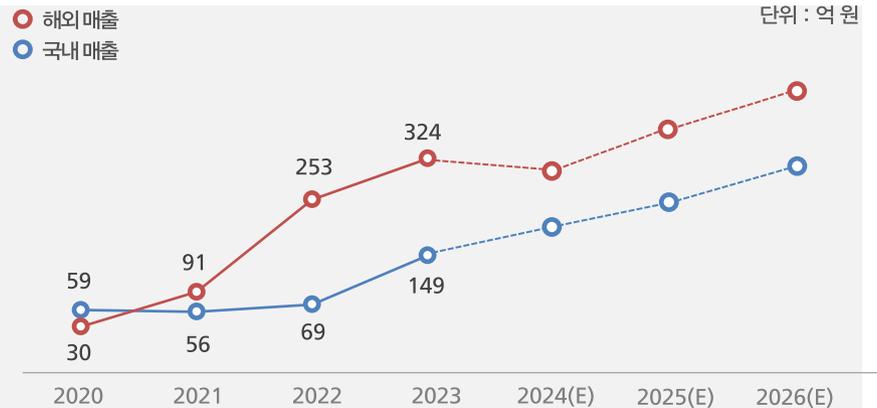
자외선 차단제 원료 글로벌 시장 점유 현황



자료 : 한국IR협회

글로벌 탑티어 고객사와 장기 독점 계약 체결

매출액 성장률



최초 국산화, 제품의 확장, 고객의 확장을 통한 본격적인 외형 성장

소재 독점 공급

에이에스텍에서 개발한 국내 유일 소재 독점 공급

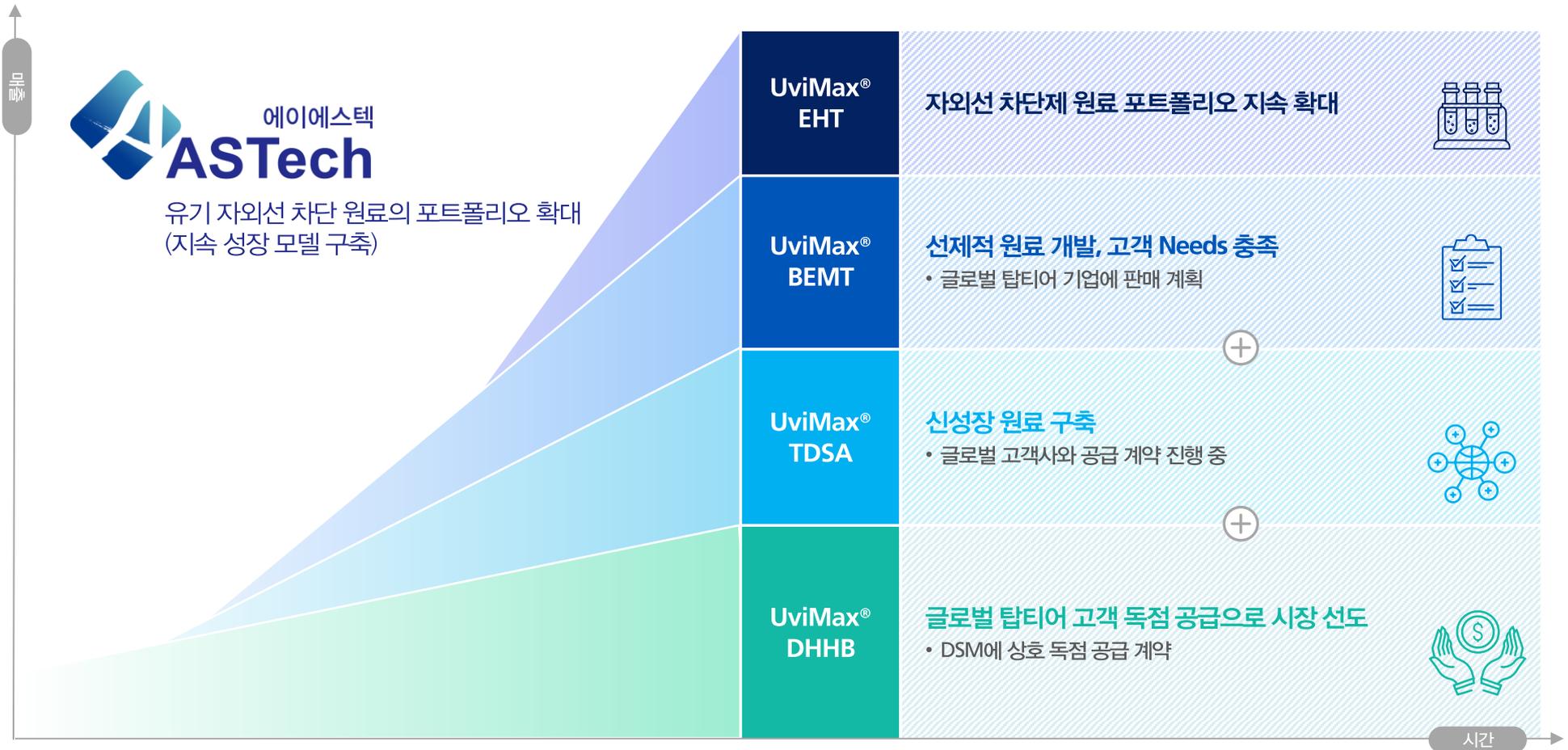
제품 판매 전략 다양화

지속적인 Collaboration을 통한 신규 자외선 차단 원료 공급 추가 계약 예정

대규모 시장 진입

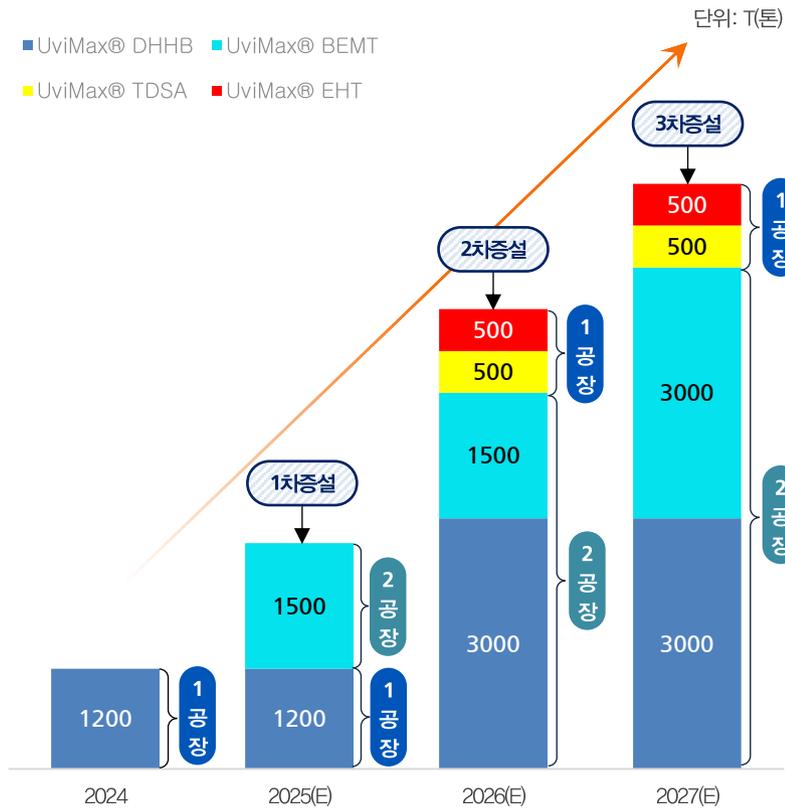
고객사 글로벌 네트워크를 통해 아시아, 유럽, 중동 등 글로벌 시장 확대

기존 시장지위 강화 및 신규 제품 라인업 확대를 통해 지속적인 성장 견인



빠르게 증가하는 고객사 수요 대응을 위해 단계적인 CAPA 증설

연도별 CAPA 확대 계획



자료: 당사자료

신규 공장 증설

제2공장

- 총면적 10,700평
- 생산 제품
 신규 제품
 UviMax® TDSA
 UviMax® BEMT
 UviMax® EHT

제2공장 증설계획

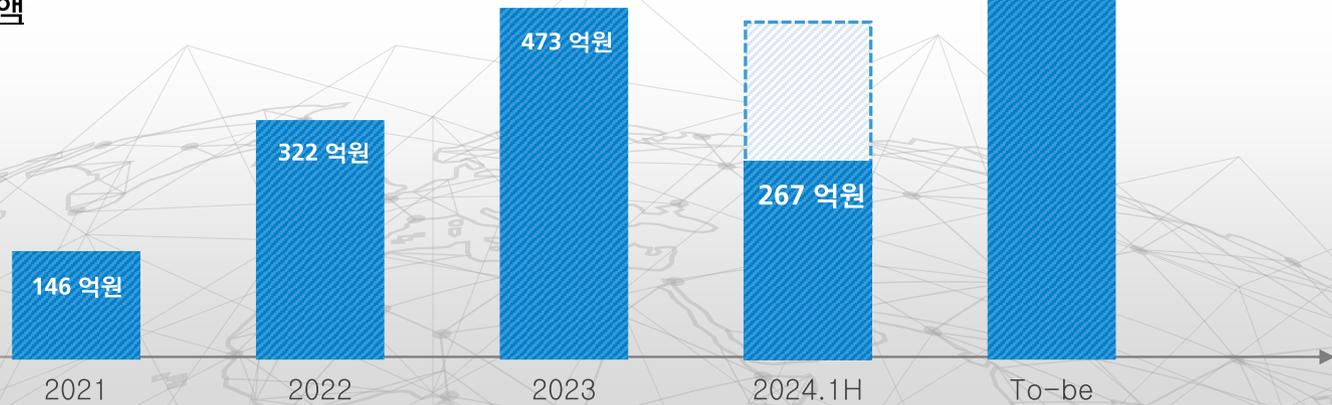
착공일 (2024년 8월) → 1차 증설 가동예정 (2025년 8월) → 2차 증설 가동예정 (2026년) → 3차 증설 가동예정 (2027년)

2027년 내 약 5.8배 CAPA 증설

Global 자외선 차단 원료 Leading Company로 도약



매출액



A world-class organic UV filter specialized company
that constantly challenges and
innovate excellent organic UV filters.

World-Class Fine Chemical Company



Investor Relations 2024

Appendix

01. 요약 재무제표

재무상태표

단위 : 백만 원

과 목	2021	2022	2023	1H24
유동자산	9,421	14,046	40,983	44,462
비유동자산	22,467	20,784	28,858	27,757
자산총계	31,888	34,830	69,841	72,219
유동부채	11,870	20,822	20,906	16,645
비유동부채	18,050	10,179	2,135	1,695
부채총계	29,920	31,001	23,041	18,340
자본금	62	62	2,829	2,829
자본잉여금	408	415	33,834	33,839
기타포괄손익누계액	22	37	-	-
이익잉여금	1,476	3,316	10,138	17,211
자본총계	1,968	3,830	46,800	53,879

주 : K-IFRS 재무제표 기준

손익계산서

단위 : 백만 원

과 목	2021	2022	2023	1H24
매출액	14,645	32,163	41,339	26,728
매출원가	(11,723)	(24,696)	(33,737)	(17,631)
매출총이익	2,922	7,467	13,602	9,097
판매비와관리비	(2,175)	(2,950)	(4,434)	(2,288)
영업이익	747	4,517	9,168	6,809
기타영업외손익	(19)	(267)	2,266	367
금융손익	(462)	(2,479)	(3,604)	(18)
법인세비용차감전 순이익	266	1,771	7,830	7,158
법인세비용(수익)	(251)	(68)	1,008	(85)
당기순이익	517	1,839	6,822	7,073

주 : K-IFRS 재무제표 기준