

ZIKO Ltd.

Small additions, Big impact.



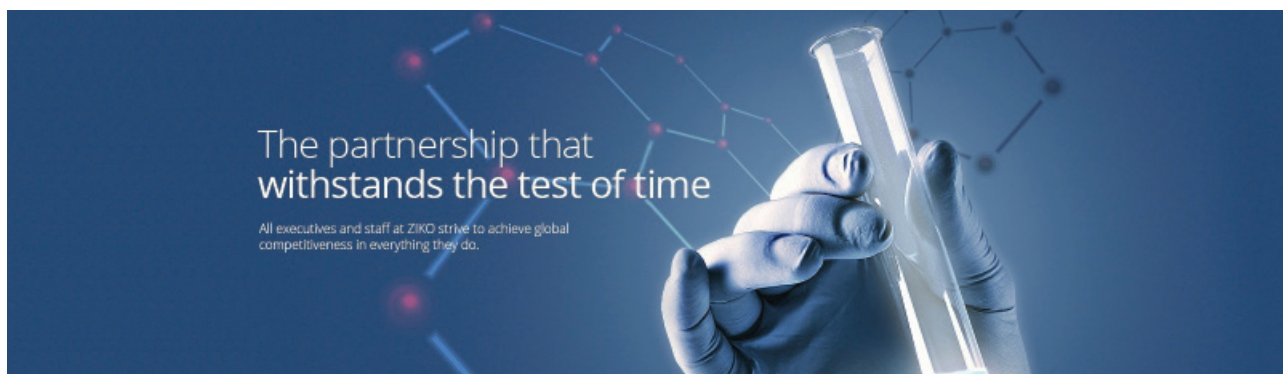
귀하의 요구에 맞춰 혁신적이고 맞춤화된 솔루션을 제공합니다.



e-catalog

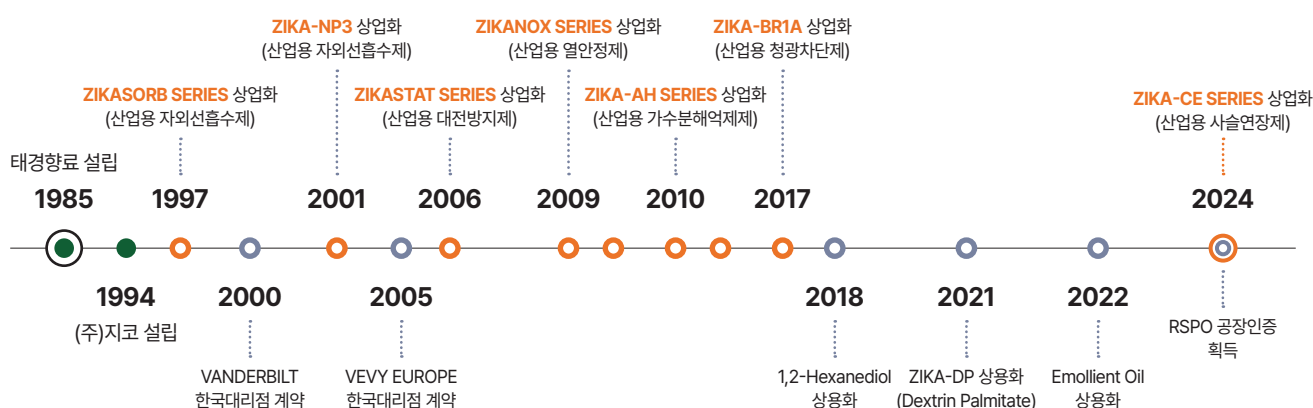
(플라스틱 첨가제 & 화장품원료)

ZIKO Ltd.



(주)지코는 40여년간 **고기능성 플라스틱 첨가제와 기능성 화장품원료 및 전자소재** 재료 등 **Specialty 제품 위주의 개발 및 제조 전문 기업**입니다.
고객의 가치를 최우선으로 최상의 솔루션을 제공하고자 끊임없이 노력하겠습니다.

연혁



사업영역

정밀화학 사업부

제조

- UV 흡수제 (ZIKASORB Series)
- 열안정제 (ZIKANOX-549DF, ZIKANOX-395DF)
- 가수분해억제제 (ZIKA-AH362)
- 대전방지제 (ZIKASTAT Series)
- 청광차단제 (ZIKA-BR Series)

무역상품

- 열안정제, 산화방지제, 활제, 가공 조제 등



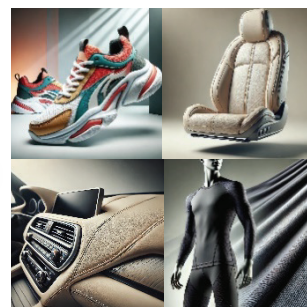
화장품 원료 사업부

- 오일 점증제
- 피부연화제
- 가용화제
- 방부제
- 기능성 첨가제 등

ZIKO 주요 제품

① 폼아미딘계 자외선 흡수제

- 플라스틱의 자외선에 의한 노화(老化) 방지(기계적 물성 저하 및 변색 방지)
→ 플라스틱 보호 Solution = ZIKASORB Series



② 아크릴 에스터계 열안정제

- 플라스틱의 열에 의한 노화(老化) 방지(기계적 물성 저하 및 변색 방지)
→ 플라스틱 열노화 방지 Solution = ZIKANOX Series



[주] SBC(*) : Styrene Block Copolymer



③ 가수분해억제제

- 플라스틱의 수분 및 산분해에 의한 내구성 저하를 지연시켜 제품의 수명 연장
→ 플라스틱 내구성 저하(가수분해) 방지 Solution = ZIKA-AH Series



◆ ZIKO 주요 제품

④ 대전방지제

- 다양한 소재에 대전방지 성능 부여 ($10^6 \sim 10^8 \Omega/m^3$, RH 65%)
- 정전기방지 안전화, 바퀴, 작업복 등 다양한 분야 적용
- 다양한 소재에 적용 가능한 대전방지제 확대 개발중



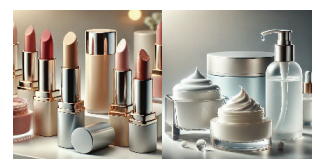
⑤ 청광차단제

- Blue-ray(청색광) 차단 첨가제로 눈의 피로와 시신경에 영향을 줄 수 있는 청색광 차단
- 디스플레이 코팅 또는 필름에 적용 / 디스플레이 시인성에 영향 없음
- 디스플레이 外 타 Application 확대 개발 중



⑥ Dextrin Palmitate

- 화장품 제조시 오일 겔화제, 오일 점도증가제, 에멀전 안정화, 안료 분산 보조제로 사용
- 실리콘을 제외한 모든 종류의 오일에 대해 겔화 가능



ZIKO Vision

플라스틱 첨가제 사업영역 확대(전자소재 / 전기차 연관소재 / 화장품 소재 / 친환경 소재 등)를
통한 고기능성 정밀화학 소재 전문 업체로의 도약



전자재료	전기차 연관소재	기능성 화장품원료	친환경 소재
디스플레이용 Blue ray absorber 등	자외선 흡수제 산화방지제 전해액 난연제	친환경 방부제 Oil-Gelling Agent	친환경 반응형 첨가제 사슬연장제 등



정밀화학 제품

분류	품명	용도															
		PU	ABS	SBC	SBS	SBR	EPOXY	UREA	ACRYL	PA	PBT	PET	PP	PE	PLA	PBAT	PHA
자외선흡수제	ZIKASORB-R	■					■	■									
	ZIKA-NP3	■								■							
청광차단제	ZIKA-BR1A								■								
복합 자외선 안정제	ZIKASORB-BS(HP)	■					■	■									
	ZIKA-CUV	■															
	ZIKA-UVS65	■					■	■									
	ZIKA-UVS008	■					■										
	ZIKA-AP1	■					■										
	ZIKA-TUV3	■															
수용성 복합 안정제	ZIKA-DUV15	■					■		■								
	ZIKA-DCM08	■					■		■								
	ZIKA-DAO10	■					■		■								
열안정제	ZIKANOX-549DF		■	■	■	■							■	■			
	ZIKANOX-395DF		■		■	■											
	ZIKA-PF	■					■	■									
	ZIKA-PF3	■					■										
가수분해 억제제	ZIKA-AH362	■								■	■	■			■	■	■
	ZIKA-AHP213	■								■	■	■			■	■	■
	ZIKA-AHP210	■								■	■	■			■	■	■
	ZIKA-AHP220	■															
스코칭방지제	ZIKA-AS602	■															
	ZIKA-AS08	■															
소취제	ZIKA-DT100A									■		■					
	ZIKA-ATA									■		■	■				
	ZIKA-FS Series	■					■										
대전방지제	ZIKASTAT Series	■						■									
	NEO-AP	■					■	■	■								
사슬연장제	ZIKA-CE100									■	■	■					
	ZIKA-CE130									■	■	■			■	■	■
	ZIKA-CE440 M/B											■					

화장품원료 제품

Category	Product	INCI Name	Application					Certification
			Skin care	Color	Hair products	Sun products	Wash-Off	
Oil Gelling Agent	ZICOS GE-DP (MB)	Dextrin Palmitate	☒	☒	☒	☒		RSPO, HALAL, COSMOS
Thickening Agent	ZICOS AAVC	Ammonium Acryloyldimethyltaurate /VP Copolymer	☒	☒	☒			
Emollient Oil	ZICOS MO-IL	Isoamyl Laurate	☒	☒	☒			RSPO, COSMOS
	ZICOS MO-DCC	Dicaprylyl Carbonate	☒	☒	☒			RSPO, COSMOS
	ZICOS MO-DB	Dibutyl Adipate	☒	☒				
	ZICOS MO-DE	Dicaprylyl Ether	☒	☒	☒		☒	RSPO, COSMOS
	ZICOS MO-CO	Coco-Caprylate/Caprates	☒	☒	☒			COSMOS
	ZICOS MO-CCC	Caprylyl Caprylate/Caprates	☒				☒	COSMOS
	ZICOS MO-DEL	Dicaprylyl Ether, Lauryl Alcohol			☒	☒		COSMOS
	ZICOS MO-MM	Myristyl Myristate	☒			☒		
	ZICOS MO-C5	Coco-Caprylate	☒	☒	☒			
	ZICOS MO-DES	Diethoxyethyl Succinate	☒		☒			
	ZICOS MO-PG	Polyglyceryl-2 Triisostearate	☒	☒				
	ZICOS MO-DSM	Diisostearyl Malate	☒	☒				
	ZICOS MO-ISI	Isononyl Isononanoate	☒		☒	☒		
	ZICOS MO-DIPS	Diisopropyl Sebacate	☒			☒		
	ZICOS MO-BS	Butyloctyl Salicylate	☒			☒		
Solubilizer	ZICOS EM-PL	Polyglyceryl-10 Laurate	☒		☒			COSMOS
	ZICOS EM-PM	Polyglyceryl-10 Myristate	☒		☒			COSMOS
	ZICOS EM-SO	*	☒		☒			COSMOS
	ZICOS EM-P10	**	☒		☒			COSMOS
	ZICOS EM-ST	Sorbeth-30 Tetraoleate					☒	
	ZICOS TW-20	POLYSORBATE 20	☒		☒			
	ZICOS TW-60	POLYSORBATE 60	☒		☒			
	ZICOS TW-80	POLYSORBATE 80	☒		☒			
Preservative	ZICOS PR-HE Zero	1,2-Hexanediol	☒	☒				
	ZICOS PR-HE	1,2-Hexanediol	☒	☒				
	ZICOS PR-ET	Ethylhexylglycerin	☒	☒				
	ZICOS PR-ET_B	Ethylhexylglycerin	☒	☒				
	ZICOS PR-OC	Caprylyl Glycol	☒	☒				
	ZICOS PR-CGE	Caprylyl Glyceryl Ether	☒	☒				
	ZICOS PRBIO	**	☒	☒				COSMOS
Surfactant	ZICOS SU-10	PEG-10 Isostearate			☒		☒	
	ZICOS SU-20	PEG-20 Glyceryl Triisostearate					☒	
	ZICOS SU-SIS	Sorbitan Isostearate			☒		☒	

* Polyglyceryl-10 Caprylate/Caprates, Polyglyceryl-4 Caprate, Butylene Glycol, Glycerin

** Polyglyceryl-10 Laurate, Polyglyceryl-10 Myristate, Butylene Glycol

*** Zingiber Officinale (Ginger) Root Extract, Schisandra Chinensis Fruit Extract, Camellia Sinensis Leaf Extract, Butylene Glycol, Asiaticoside, Glycerin, Caprylyl glycol



본 사

충북 음성군 금왕읍 초금로 688(우편번호 27639)

043-877-3300

사업본부

경기도 안양시 동안구 별말로 126 오비즈타워 3001호(우편번호 14057)

정밀화학영업팀 02-597-3100 Ext.204

화장품원료영업팀 02-597-3100 Ext.302

ziko@ziko.co.kr