



Akkim 

[www.akkim.com.tr](http://www.akkim.com.tr)





## KİMYA

Akkim

AKSA

DINOX  
FOR THE RIGHT CHEMISTRY

DOWAKSA

akcoat

Akkim  
SILICONES

EPSILON  
COMPOSITES



## ENERJİ

akenerji

se da ş

sepaş enerji



## GAYRİMENKUL

AKIŞ  
—GYO—

akasya

akmerkez

akbatı

4.5

milyar ABD Doları  
kombine ciro

23

şirket

4

halka açık  
şirket

6000<sup>'i</sup>  
aşkın çalışan

Dünyanın

en büyük

akrilik elyaf üreticisi

Dünya karbon elyaf pazarının  
yükselen yıldızı. Türkiye'nin

ilk ve tek

karbon elyaf üreticisi



# MİSYONUMUZ

Yaşama kimya ile  
değer katarız



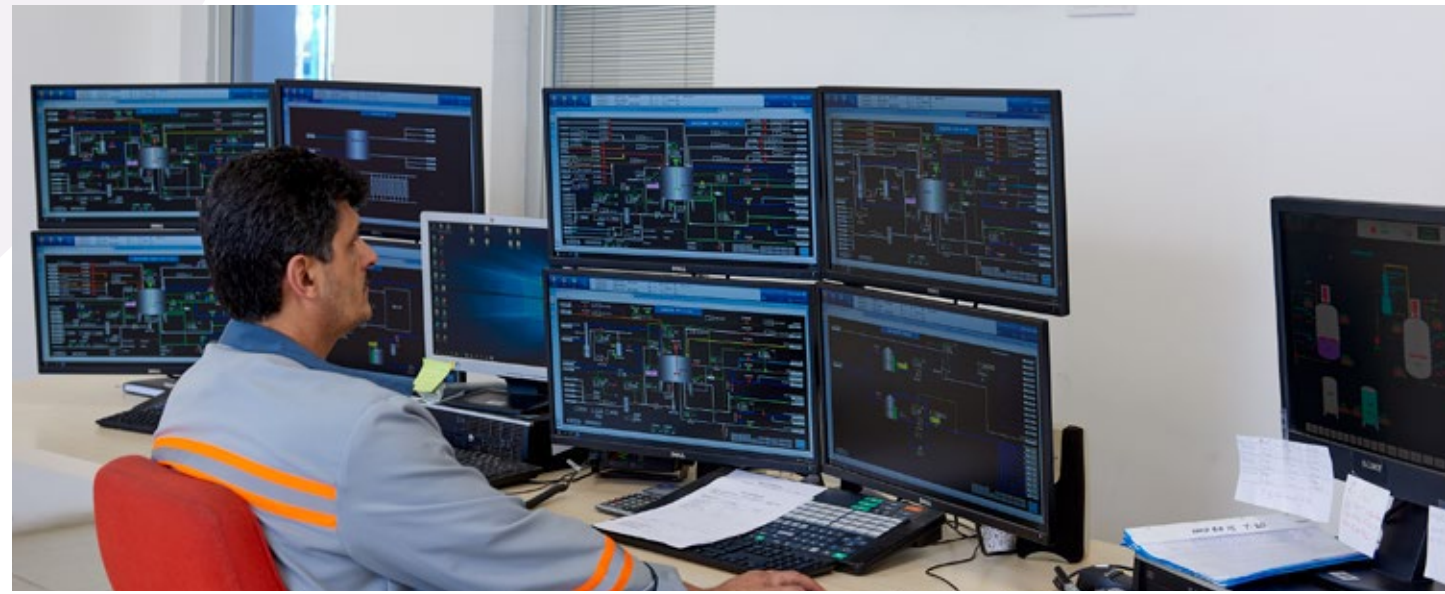




# VİZYONUMUZ

2027 yılında minimum  
1 milyar ABD doları  
ciro büyüklüğünde  
Türkiye'nin öncü  
kimya şirketi olmak









1350  
ÇALIŞAN

5 FARKLI  
LOKASYONDA  
ÜRETİM

800 000  
TON/YIL

550  
MİLYON \$  
CİRO



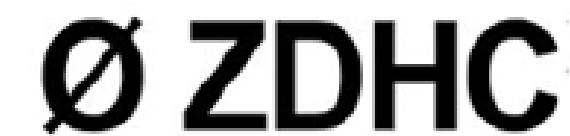
ISO 9001  
ISO 14001  
ISO 45001  
BUREAU VERITAS  
Certification



ISO 27001  
ISO 50001  
BUREAU VERITAS  
Certification



bsi. ISO  
14064  
Carbon  
Management



1977  
1989

05.10.1977'de kurulan Akkim 1000 ton/yıl kükürt dioksit üretimine başladı.

Persülfat üretimine başladı.

Tekstil Yardımcıları üretimine başladı.

Metilaminler üretimine başladı.

1992  
1998

60.000 ton/yıl kapasiteli klor-alkali tesisi faaliyete geçti.

Üçlü Sorumluluk Programı'na (Responsible Care) imza atarak Türkiye'de programı uygulayan ilk firmalardan biri oldu.

Hidrojen peroksit tesisi üretime geçti.

2002  
2007

Kağıt kimyasalları üretimine başladı.

Kuruluşundan itibaren teknolojiye büyük önem atfeden Akkim, kendi bünyesinde yürüttüğü mühendislik çalışmaları neticesinde ulaştığı know-how'ı yurt dışına ihraç etmeye başladı.

Sodyum perkarbonat tesisi faaliyete geçti.

Beton kimyasalları üretimine başladı. Birleşmiş Milletler Küresel İlkeler Sözleşmesi'ni imzaladı.

2013  
2019

T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'ndan "Ar-Ge Merkezi" ünvanını aldı.

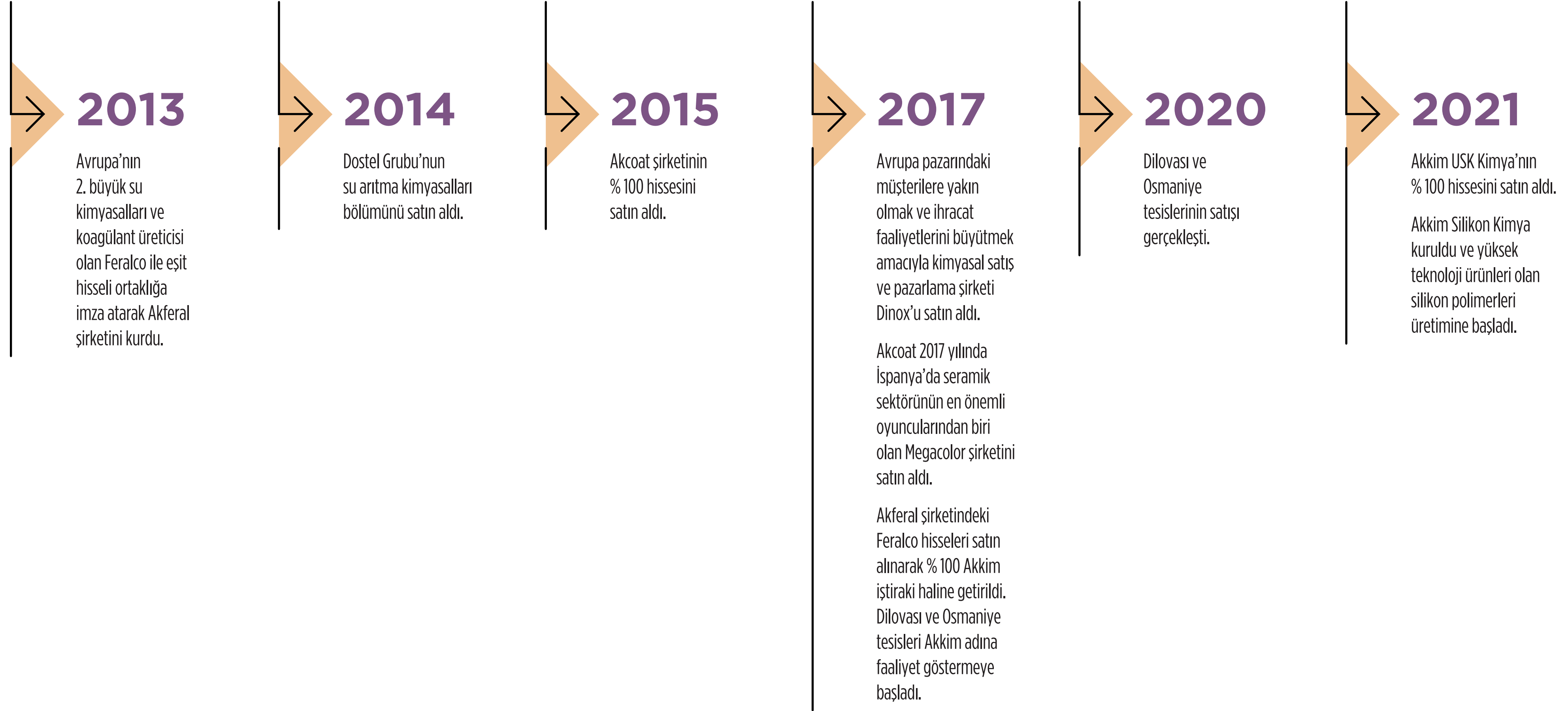
Yalova'da 10.000 ton/yıl kapasiteyle yeni bir persülfatlar tesisi üretime geçti. 2017 sonunda 40.000 ton/yıl kapasiteyle yeni hidroklorik asit tesisi faaliyete geçti.

Ultrafiltrasyon membran modülü yatırımıyla ileri teknoloji su arıtma sektörüne girdi.

150.000 ton/yıl kapasiteli yeni performans kimyasalları tesisi üretime geçti.

2020  
2023

Akkim, 100 milyon dolarlık yatırım bütçesine sahip, Türkiye'nin ilk Epoksi Reçine Üretim Tesisi için yatırıma başladı.







**Sürdürülebilirlik  
Kimyamızda Var**

GOLD  
2023  
ecovadis  
Sustainability  
Rating

- 5 CİNSİYET EŞİTLİĞİ
- 6 TEMİZ SU VE SANİTASYON
- 7 ERİŞİLEBİLİR VE TEMİZ ENERJİ
- 8 İNSANA YAKIŞIR İŞ VE EKONOMİK BÜYÜME
- 9 SANAYİ, YENİLİKÇİLİK VE ALTYAPI

GRI  
Empowering  
Sustainable  
Decisions

Ø ZDHC

- 12 SORUMLU ÜRETİM VE TÜKETİM
- 13 İKLİM EYLEMİ
- 14 SUDAKİ YAŞAM
- 15 KARASAL YAŞAM

Responsible Care®  
OUR COMMITMENT TO SUSTAINABILITY

CRIF  
Together to the next level

bluesign®  
SYSTEM PARTNER

BRITISH SAFETY COUNCIL  
Member



FİNANSAL OLARAK GÜÇLÜ BİR GRUBUN PARÇASI OLMA

ENTEĞRE ÜRETİM TESİSLERİ

GÜÇLÜ MÜHENDİSLİK GELENEĞİ

GELİŞMİŞ AR-GE YETENEĞİ

MÜŞTERİ ODAKLILIK

## LOKASYON

- Marmara Denizi kıyısında limana sahip olması
- Enerji (150 MW) & Buhar
- Ortak atık su arıtma tesisi
- Komşu Aksa & DowAksa ile sinerjik işbirlikleri
- YALKİMOSB Yalova Kompozit ve Kimya İhtisas Organize Sanayi Bölgesi içerisinde yer alması
- Liman erişimli sıvı depolama tankları





TEKSTİL KİMYASALLARI

KAĞIT KİMYASALLARI

SU ÇÖZÜMLERİ

YAPI KİMYASALLARI

PLASTİK KATKI MADDELERİ

EV & KİŞİSEL BAKIM

PROJE & İNOVASYON

ÖZEL PROJELER

**61** Patent  
Başvurusu



**TURK  
PATENT**  
TÜRK PATENT VE MARKA KURUMU

İnovasyon  
Endeksi  
**%27**

Ar-Ge Merkezi  
T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı  
değerlendirmesinde  
2'ncilik ödülü aldı



TEMEL KİMYASALLAR	PERFORMANS KİMYASALLARI	(CMC) SODYUM KARBOKSİMETİL SELÜLOZ	SEKTÖRLER	MÜŞTERİLER
<p>Klorlu Bileşikler</p> <p>Per Kimyasallar</p> <p>Kükürtlü Bileşikler</p> <p>Organik Kimyasallar</p> <p>İnorganik Koagülanlar</p>	<p>Tekstil Çözümleri</p> <p>Su Çözümleri</p> <p>(Ultrafiltrasyon &amp; İnorganik - Organik Koagülanlar)</p> <p>Kağıt Çözümleri</p> <p>Epoksi ve Özel Kimyasallar</p> <p>Epoksi &amp; Reçineler &amp; Çözücüler</p> <p>Yapı Çözümleri</p> <p>Plastik Çözümleri</p> <p>Sodyum Karboksimetil Selüloz (CMC)</p>	<p>Gıda ve İçecek Sektörü</p> <p>Petrol ve Gaz Sondajı</p> <p>Deterjan</p> <p>Madencilik</p> <p>Kağıt Sektörü</p> <p>Tekstil Sektörü</p> <p>Seramik Sektörü</p> <p>Boya, Yapıştırıcı</p> <p>İnşaat Sektörü</p>	<p>Temizlik</p> <p>Kimya</p> <p>Tekstil</p> <p>Kağıt</p> <p>Su</p> <p>Gıda</p> <p>Metal</p> <p>Zirai İlaç</p> <p>Enerji</p> <p>Yapı</p> <p>Maden</p> <p>Plastik</p> <p>İnşaat</p> <p>Seramik</p> <p>Emaye</p> <p>Beyaz Eşya</p> <p>Sondaj</p>	<p>P&amp;G</p> <p>Unilever</p> <p>Tüpraş</p> <p>BASF</p> <p>We create chemistry</p> <p>Cargill</p> <p>Diversey</p> <p>Henkel</p>





### TEMEL KİMYASALLAR

Klor  
Hidroklorik Asit  
Sodyum Hidroksit (Sıvı)  
Sodyum Hipoklorit  
Hidrojen Peroksit  
Sodyum Perkarbonat  
Sodyum Metabisülfid  
Sodyum Bisülfid  
Asetik Asit  
Dimetilasetamid  
Dimetilformamid  
Monometilamin  
Dimetilamin  
Trimetilamin  
Dimetilamin Hidroklorür  
Trimetilamin Hidroklorür  
Amonyum Persülfat  
Potasyum Persülfat  
Sodyum Persülfat



### KAĞIT ÇÖZÜMLERİ

Geçici Yaş Mukavemet Reçineleri  
Kalıcı Yaş Mukavemet Reçineleri  
Kuru Mukavemet Reçinesi  
İç ve Yüzey Tutkallama Ajanları  
Yankee Kaplama Kimyasalları  
Anyonik Kir Tutucular  
Ağartma Kimyasalları  
Deşe Açıcılar  
Yumuşatıcılar  
Fiksatorler  
Köpük Kesiciler



### SU ÇÖZÜMLERİ

Demir III Klorür  
Polialüminyum Klorür  
Ultrafiltrasyon Membranları  
Koagöüantlar  
Flokülanlar  
Antiskalantlar  
Emülsiyon Kırıcılar  
Koku Giderici  
Köpük Kesiciler



### TEKSTİL ÇÖZÜMLERİ

Elyaf Bitim Kimyasalları  
Ön Terbiye Yardımcıları  
Boya ve Baskı Yardımcıları  
Nötralizasyon ve Tampon Asitler  
Yumuşatıcılar  
Apreler ve Özel Kimyasallar  
Denim Yıkama Kimyasalları



### YAPI ÇÖZÜMLERİ

Püskürtme Beton Katkıları  
Beton Akışkanlaştırıcı Katkıları  
Asfalt Katkıları  
Çimento Öğütme Katkıları  
TBM Zemin Şartlandırıcı Köpükler  
Su Bazlı Kaplama Katkıları



### CMC (Karboksimetil Selüloz)

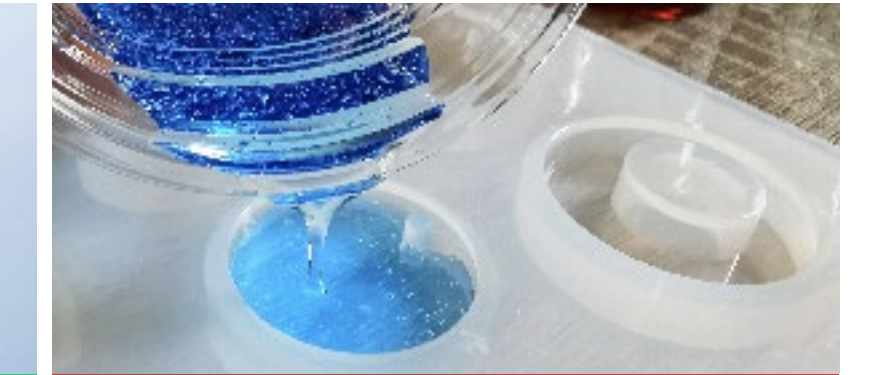


### PLASTİK KATKILARI

ESBO (Epoksi Soya Yağı)  
PVC Sektörü için Kaydırıcılar  
Antifog



### SİLİKON YAĞLARI & ARA ÜRÜNLER



### EPOKSİ REÇİNE & ÇÖZÜCÜLER



AVRUPA'DAN ASYA'YA KADAR UZANAN BÖLGENİN TEK ULTRAFİLTRASYON ÜRETİCİSİ

GENİŞ KULLANIM ALANI

Endüstriyel atık suların ve  
belediye atık sularının arıtılması ve  
geri kazanımı

Proses suyu ve içme suyu hazırlama

Ters ozmos için ön filtrasyon

Yüzey suları ve yeraltı  
sularının arıtılması





# TÜRKİYE'NİN İLK EPOKSİ REÇİNE ÜRETİM TESİSİ

Yıllık üretim  
kapasitesi  
**50 bin ton**

**100 milyon**  
dolar yatırım  
bütçesi

Son teknoloji  
Sıvı ve Katı  
**Epoksi**  
Reçineler  
Tesisi

Üretime  
başlama  
**Nisan 2024**

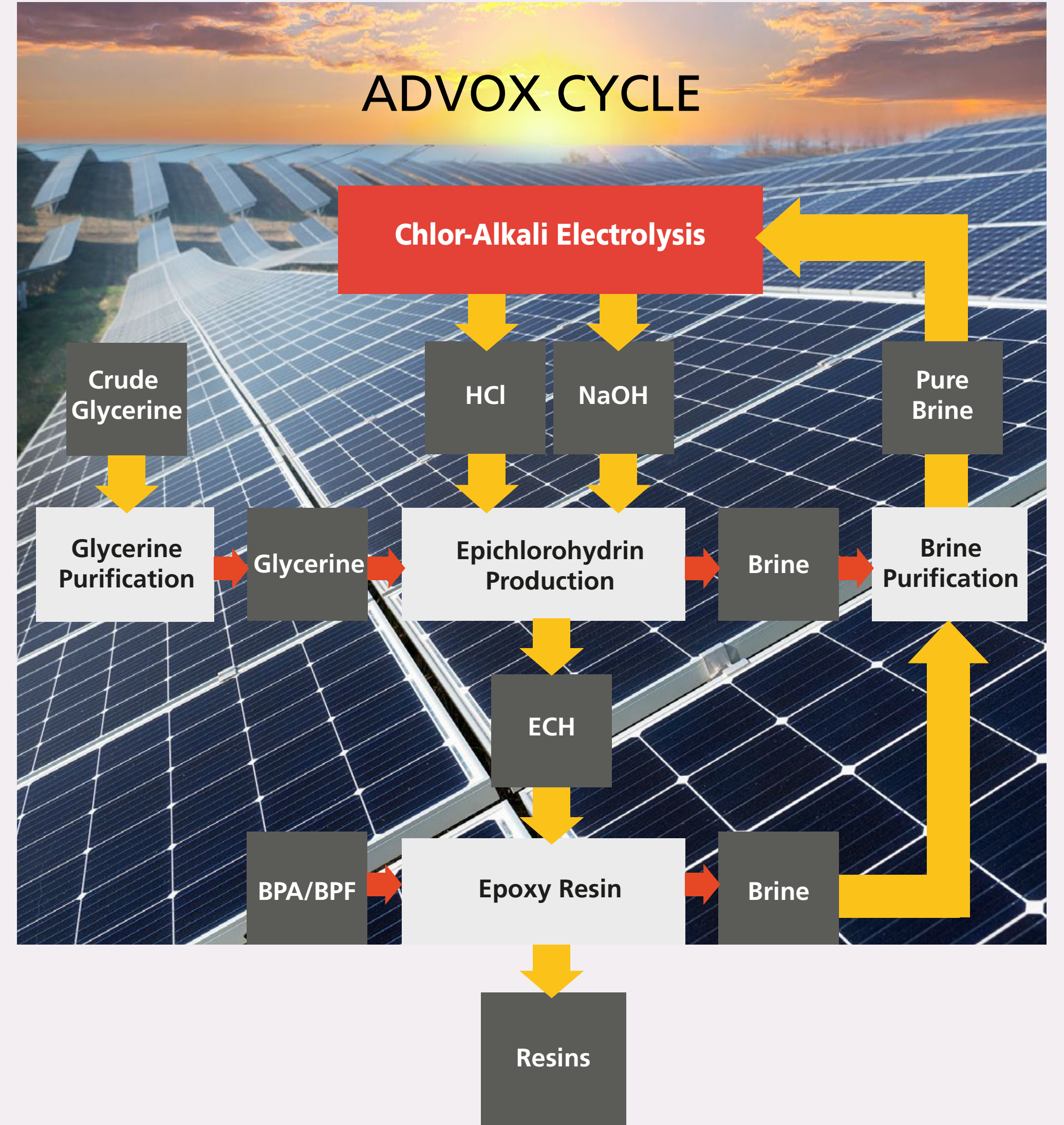
**Güneş**  
Enerjisi  
Santrali

“Sıfır atık su”  
proses  
teknolojisi

**50.000**  
m<sup>2</sup>'lik alan

**Akkim'in**  
Klor-Alkali  
tesisleri ile  
entegre

**Geniş kullanım alanı**  
Endüstriyel kaplamalar,  
elektrostatik toz boyalar,  
rüzgâr türbini kanatları,  
elektrik ve elektronik  
sektörü, havacılık ve  
savunma sanayi, tüm  
kompozit uygulamalar





Akkim'in  
etkilleyici  
**Yalova**  
**Kampüsü**'nde  
yer alıyor

**Yüksek**  
**teknoloji**  
ürünler  
üretiyor

Üretime  
başlama  
tarihi:  
**Mayıs 2023**

Son teknoloji  
**Silikon**  
**Polimerleri**  
Tesis

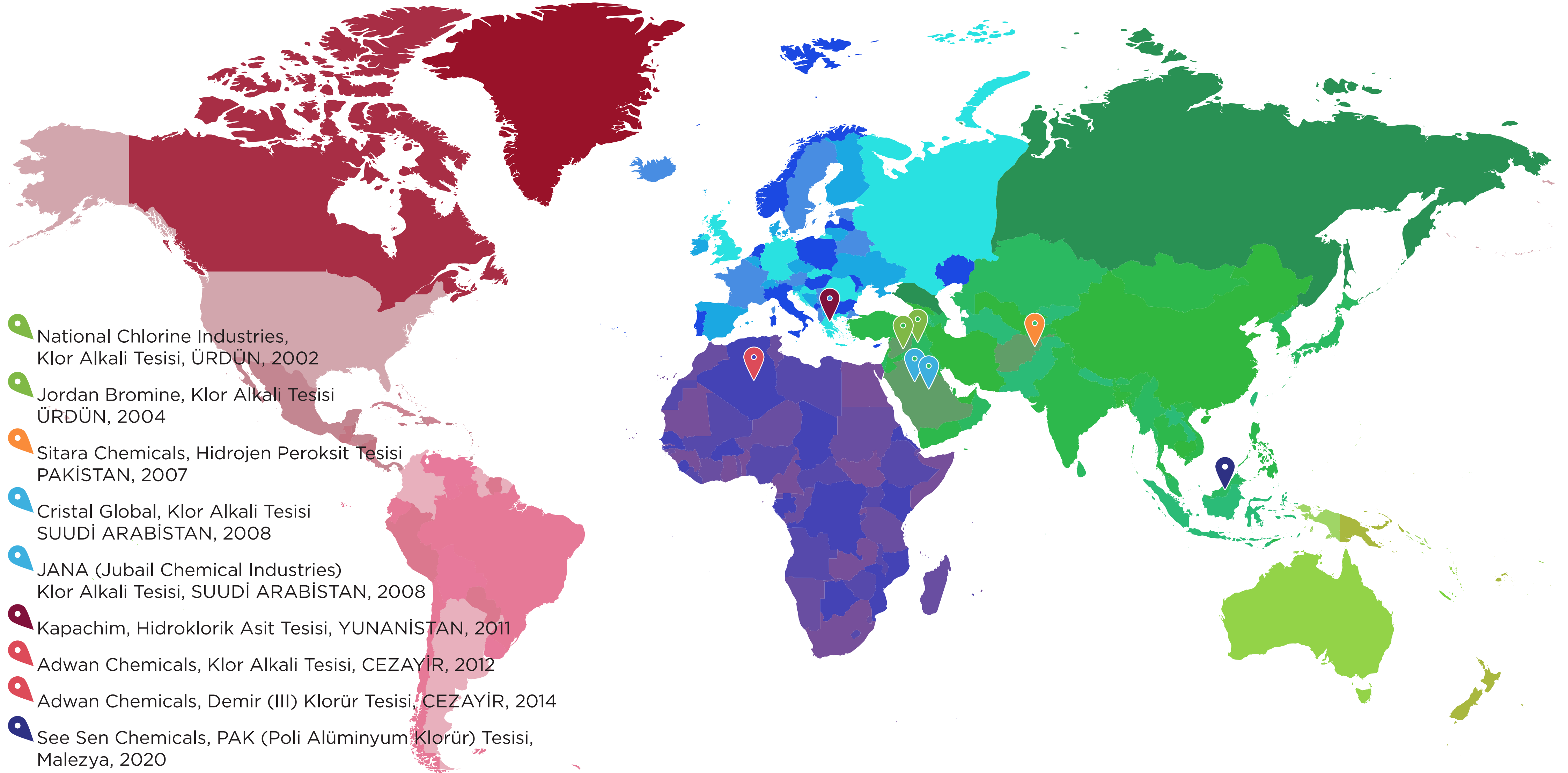
Yatırım Bütçesi:  
**6 milyon**  
dolar

Yıllık üretim  
kapasitesi  
**8000 ton/yıl**

Geniş kullanım alanı:  
**İnşaat, kâğıt, tekstil,**  
**tarım, gıda sektörleri,**  
**endüstriyel kaplamalar,**  
**boya ve yapıştırıcılar**









## 6 KITA 70'TEN FAZLA ÜLKE

- Almanya
- Amerika Birleşik Devletleri
- Arjantin
- Avustralya
- Azerbaycan
- Bangladeş
- Birleşik Arap Emirlikleri
- Brezilya
- Çek Cumhuriyeti
- Çin
- Fas
- Filipinler
- Fransa
- Güney Afrika
- Hindistan
- Hollanda
- İngiltere
- İspanya
- İsrail
- İtalya
- Kanada
- Kenya
- Kuveyt
- Macaristan
- Mısır
- Pakistan
- Peru
- Polonya
- Romanya
- Rusya
- Senegal
- Şili
- Sırbistan
- Sri Lanka
- Sudan
- Tunus
- Ukrayna
- Ürdün
- Vietnam
- Zimbabve





Akkim

