

## **Yılda 3 bin ton çinko borat üretecek Akdeniz Chemson, yeni çinko borat işletmesini devreye aldı**

**OYAK çatısı altında bulunan PVC stabilizatörleri alanında dünya pazar lideri olan Akdeniz Chemson, yılda 3 bin ton kapasite ile İzmir’de çinko borat üretecek işletmesinin ilk fazını devreye aldı. Akdeniz Chemson, yeni işletmesinin faaliyete geçmesiyle birlikte dünyanın sayılı alev geciktirici kimyasal üreticileri arasında yerini alırken çinko borat üretiminin ana ham maddelerinden biri olan çinko oksit alanındaki paralel kapasite artışını ise bu ay içinde tamamlayacak.**

OYAK şirketlerinden Akdeniz Chemson, Ekim 2020’de gerçekleşen birleşmenin ardından yatırımlarına hız kesmeden devam ediyor. Akdeniz Chemson, İzmir’de faaliyete geçen yeni işletmesinin ilk fazını devreye alarak, yılda 3 bin ton çinko borat üretmeyi hedefliyor. Alev geciktirici ve duman önleyici özelliklere sahip olan inorganik katkı maddesinin üretimine başlanmasıyla dünyanın sayılı alev geciktirici kimyasal üreticilerinden biri haline gelen Akdeniz Chemson, yatırımın ikinci fazı bittiğinde mevcut üretim kapasitesine ilave olarak yılda 6 bin ton çinko borat üretecek. Ayrıca bu ürünün üretiminin ana ham maddelerinden biri olan çinko oksit alanındaki paralel kapasite artışını ise bu ay içinde tamamlayacak.

### **Özel kimyasalların üretimi için kendi Ar-Ge sürecini yönetiyor**

Global kimya portföy şirketi olma vizyonuna uygun olarak katma değeri yüksek kimyasalların üretimi için kendi Ar-Ge sürecini yürüten Akdeniz Chemson, bu amaçla ilk çinko borat üretimine Akdeniz Kimya ile 2018 yılında başladı. Hızla gelişen pazar ihtiyacına cevap verebilmek için İzmir’de kurduğu yeni işletmesinin ilk fazını devreye alan Akdeniz Chemson, çinko borat ürününün gelişimini, üretim ve proses teknolojilerinin dizaynını kendi Ar-Ge ve Mühendislik bölümlerinde gerçekleştiriyor.

### **Yüksek sıcaklıklara karşı kullanılıyor**

Alev geciktirici ve duman önleyici özelliklere sahip olan çinko borat, özellikle yanmaya dayanıklı ürünlerin üretiminde kullanılıyor. Polimerlerde ve kaplamalarda özellikle PVC, naylon ve halojenli polyesterde bulunan çinko borat; yüksek sıcaklıklara dayanıklı plastiklerde, yanmaya dayanıklı kablo ve kumaşlarda, elektrik-elektronik parçalarda, boyalarda, otomobil-uçak iç aksamalarında, kağıt ve tekstil endüstrisinde yararlanılıyor.

**Akdeniz Chemson:**

OYAK'ın kimya sektöründe faaliyet gösteren şirketlerinden Akdeniz Kimya ve 2013 yılında satın aldığı Avusturyalı Chemson ile Ekim 2020'de birleşti. Bu birleşmenin ardından, Akdeniz Chemson, dünyanın en büyük PVC stabilizatörü şirketi konumuna geldi. Birleşme ile yıllık 250 bin ton üretim kapasitesine ulaşan Akdeniz Chemson, hizmet verdiği sektörler için çapraz ürün portföyünü artırarak PVC çözümlerinde tek satış noktası oldu. 110 ülkeye satış yapan Akdeniz Chemson'ın pazarları arasında Avrupa, Rusya, Türki Cumhuriyetler, Kuzey Afrika, Ortadoğu, ABD, Çin, Brezilya ve Avustralya yer alıyor.