



## Büyük Kaza Önleme Politikası (BKÖP)

1979 yılında kurulan Akcoat; emaye, seramik, yapışmaz dekoratif kaplamalar, pigment ve cam olmak üzere 5 ana ürün grubuyla, dünyanın lider kimyasal kaplama malzemeleri üreticisidir. Akcoat; beyaz eşya, mutfak araç gereçleri, fırın, seramik ve cam endüstrisine değer katan global markaların çözüm ortağıdır.

Akkök Holding şirketler grubu çatısı altında yer alan Akcoat, aynı zamanda Türkiye'nin lider kimya şirketi Akkim'in iştiraki olarak faaliyetlerini bu sorumluluk bilinciyle sürdürmekte ve genişletmektedir.

Akcoat olarak; büyük endüstriyel kazaların önlenmesi ve muhtemel kazaların çevreye olan zararlarının en aza indirilmesi amacıyla yüksek seviyede etkili ve sürekli korumanın sağlanması için Güvenlik Yönetim Sistemi (GYS)'ni kurduğumuzu ve sürekliliğini sağladığımızı taahhüt ederiz.

GYS'nin temelini BKÖP'te belirtilen taahhütler oluşturur. İşletmede GYS ile birlikte ISO 45001, ISO 14001, ISO 9001 standartları uygulaması mevcuttur. Teknolojik gelişmeler ve kuruluş içinde yaşanan deneyimler ile başka kuruluşlarda meydana gelen büyük kaza potansiyeli olan

olaylar ile ilgili bilgiler temin edilir ve kuruluş içerisinde değerlendirilmektedir. Yönetmeliğin ilgili maddesinde belirlenen hususların gerçekleşmesi halinde BKÖP güncellenir.

Her aşamada “Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmeliğe uygun hareket edilen kuruluşumuzda kimyasallardan dolayı toksik yayılım ile sonuçlanabilecek büyük kaza senaryoları çalışılmıştır.

#### **Akcoat olarak;**

- Kuruluşta büyük endüstriyel kazaları önlemek amacıyla uygun bir organizasyon yapısının kurulduğunu ve bu organizasyonun tüm çalışanlarla paylaşıldığını; kuruluşta çalışan tüm personelin görev ve yetkilerine uygun olarak sorumluluklarının tanımlandığını; alt işveren çalışanları da dahil kuruluştaki tüm çalışanlar için gerekli olan eğitimlerin sağlandığını ve güncellendiğini; çalışanların güvenlik yönetim sistemi ile ilgili düzenli ve sürekli olarak görüşleri alınarak katılımlarının sağlandığını; büyük kazaların önlenmesine yönelik olarak alt işverenler ile işbirliği içerisinde çalışıldığını; çalışanlar arasında güvenlik kültürünün oluşturulduğu ve sürekliliğinin sağlanması ve farkındalığının artırılması için faaliyetlerin gerçekleştirildiğini; büyük kazaları önlenmesi için yapılan işlemlerde kullanılmak üzere yasal mevzuat, ulusal/uluslararası kabul görmüş bilimsel metotlar, standartlar, teknolojik gelişmeler ve kuruluş içinde yaşanan deneyimler ile başka kuruluşlarda meydana gelen büyük kazalar gibi güvenlik ile ilgili her türlü gelişme ve değişmeyi takip ettiğini ve bu işlemlerin yasal mevzuatlarda yer alan uygun usullerle dokümante edildiğini; büyük kazaların önlenmesine yönelik kuruluşta gerçekleştirilen her türlü faaliyetin desteklenmesi amacıyla yeterli kaynağın ayrıldığını; kuruluşun dahil olduğu OSB ve kuruluşun çevresinde bulunan diğer kuruluşlar ve AFAD gibi yetkili idareler ile gerekli bilgi alışverişinin sağlandığını;
- Dahili ve harici nedenlerden kaynaklanabilecek büyük kaza tehlikelerinin belirlenmesi ve değerlendirilmesi için uygun yöntemlerin kullanıldığını; tehlikeli maddenin niteliğine göre kuruluşta toksik yayılım, patlama ve yangın olaylarının hangilerinin meydana gelebileceğini belirterek kantitatif bir risk değerlendirmesinin yapıldığını ve bu risk değerlendirmesi sonucunda gerekli görülen bütün önlemlerin alındığını; yönetmelikte belirtilen kuruluşta tehlikeli ekipmanlar için senaryo edilen her bir büyük kazanın meydana gelme frekansının değerinin ( $1 \times 10^{-4}$ /yıl) indirildiğini;

- Güvenli işletme için bakım/onarım faaliyetlerini, işletme şartlarını, kısa/uzun süreli durdurmaları, geçici durdurmaları kapsayan prosedür ve talimatların bulunduğunu; her türlü dahili ve harici etkenleri değerlendirerek periyodik bakım planlarının oluşturulduğunu; bakım yönetimi, stratejisi, metodolojisi ve hedefleri ile ilgili önleyici ve düzeltici bakım planlarının oluşturulduğunu; kuruluştaki depolama ve proses gibi tüm faaliyetlerin işletimi esnasında kullanılan izleme, kontrol ve alarm sistemlerinin bulunduğunu;
- İşletmede uygulanan değişiklikler için kalıcı/geçici/acil sınıflarını kapsayan prosedürlerin bulunduğunu ve bu prosedürlere göre faaliyetlerin gerçekleştirildiğini; değişiklikleri planlamak veya yeni tesis, proses veya depolama tesislerinin tasarımı için düzenlemeler yapıldığını; personel değişiminin izlenmesi ve kontrol edilmesine ilişkin prosedürlerin bulunduğunu;
- Büyük kazaların insan ve çevre sağlığına olan etkilerini azaltmaya yönelik bir acil durum planlamasının yapıldığını, kuruluştaki uygulandığını ve gerekli hallerde güncelleneceğini; ilgili çalışanlar için acil durumlara müdahale konusunda özel eğitim sağlandığını; yapılan acil durum planlamasının düzenli aralıklarla tatbik edildiğini, denetlendiğini, gözden geçirilerek gerekli düzeltici ve önleyici faaliyetlerin yapıldığını;
- İşletmenin insan ve çevre güvenliği açısından performansının izlenmesi, GYS içerisinde belirlenen somut ve ölçülebilir hedeflerle karşılaştırılması ve karşılamaması durumunda gerekli düzeltici faaliyetlerin gerçekleştirilmesi için prosedürlerin oluşturulduğunu; işletmede ramak kala olaylarının önceden belirlenmiş yöntemlerle sistematik olarak izlenmesi, analiz edilmesi, raporlanması ve bunlara ilişkin düzeltici faaliyetler belirlenerek büyük kazaların önlenmesine ilişkin gerekli prosedürlerin bulunduğunu; bu prosedürlerin her yıl gözden geçirildiğini ve tüm çalışanlara duyurulduğunu; performansı geliştirmeye yönelik hedeflerin olduğunu;
- BKÖP ve GYS'nin etkinliğinin ve uygunluğunun sistematik ve periyodik bir şekilde değerlendirilmesi için uygun yöntem oluşturduğunu; bu yöntemlere uygun olarak GYS'ye ait unsurların düzenli olarak denetlendiğini; yapılan denetim ve incelemelerde belirtilen gerekli değişiklikleri de dikkate alarak GYS'nin gözden geçirilmesi için prosedürlerin oluşturulduğunu;

taahhüt ederiz.