

BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALAR HAKKINDA KAMUYU BİLGİLENDİRME DUYURUMUZ

02 Mart 2019 tarih ve 30702 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi Ve Etkilerinin Azaltılması Hakkındaki (BEKRA) Yönetmelik uyarınca firmamızın kamuyu bilgilendirme amaçlı duyurusudur.

1) İŞLETMECİNİN ÜNVANI VE TESİS ADRESİ:

BEK Batı Elektro-Kimya Kağıt ve Kimyevi Maddeler Ltd. Şti.
Kaşbelen Köyü, Kuşoğlanlar Mah. No:1 UŞAK

2) BEYAN: İşletmemiz “Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik” kapsamında bu yönetmeliğin hükümlerine tabidir. İlgili yönetmeliğin 7. maddesi uyarınca yapılması gereken bildirim, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığının BEKRA sistemi kullanılarak beyan edilmiştir. BEKRA beyanı çerçevesinde işletmemiz “alt seviyeli kuruluş” olarak tespit edilmiştir. Yönetmeliğin 10. maddesi gereğince “Büyük Kaza Önleme Politika Belgesi” hazırlanmıştır.

3) İŞLETMENİN FAALİYET KONUSU: a) Tuzlu suyun-salamura- elektroliziyle başta sodyum hipoklorit (çamaşır suyu hammaddesi) olmak üzere inorganik kimyevi maddeler üretimi b) Beyaz ve kahverengi kraft kağıdını buruşturup ebatlayarak krepeli kağıt üretimi.

4) İŞLETMEDE BULUNUP BÜYÜK BİR KAZAYA SEBEP OLABİLECEK BEKRA KAPSAMINDAKİ MADDELER VE ZARARLILIKLARI:

Sodyumhipoklorit : H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarlarına yol açar
H400:Sucul ortamda çok toksiktir.

Hidrojen peroksit : H272: Yangını güçlendirebilir, oksitleyici.
H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarlarına yol açar.
H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

LPG (Propan) : H220: Çok kolay alevlenir gaz.
H280: Sıvılaştırılmış gaz.

Fuel Oil No6 : H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki

5) BÜYÜK BİR KAZA OLMASI DURUMUNDA YAPILMASI GEREKENLER:

Büyük kazaların muhtemel tehlikeleri hakkında bilgi:

PATLAMA: Patlamanın şok ve ısı dalgası can ve mal kaybına, yapılarda hasara sebebiyet verebilir. Patlama etkisiyle başka bir mahalde yangın ve kimyasal sızıntı meydana gelebilir. Bu gibi durumlarda insan sağlığına zararlı zehirli gazlar, yanma gazları, is, kurum gibi yanma mahsülleri ve fiziki zarar verebilecek hareketli, yüksek hızlı ve çok sıcak cisimler oluşabilir.

YANGIN: Aşırı sıcaklık yakın çevrede bulunan kişi ve yapıları etkileyebilir. Yangın insan sağlığına zararlı zehirli gazların, is ve kurum gibi maddelerin oluşumuna, patlamaya ve kimyasal maddelerin yayılmasına da yol açabilir. Yanma sonucu oluşan zararlı gazların rüzgar yoluyla çevreyi etkilemesi muhtemeldir.

KİMYASAL SIZINTI: Meydana gelebilecek gaz veya sıvı kimyasal sızıntısı insan ve çevre sağlığına zarar verebilir, toprakta ve suda kirliliğe sebep olabilir.

İşletmede patlama riski taşıyan alanlara giriş kısıtlıdır ve kaçak gaz alarm, otomatik soğutma ve yangın söndürme sistemi mevcuttur.

İşletmede yangın ihbar ve söndürme sistemleri mevcuttur, periyodik olarak kontrol edilmektedir.

İşletmede kimyasal sızıntılara karşı beton havuzlu depolama sistemleri kullanılmaktadır.

Kaza durumunda:

Tesiste meydana gelebilecek ve kimyasal ürünleri de içeren bir kazayı öğrenirseniz, lütfen şu hususlara riayet ediniz. Bunlar hem kişisel emniyetiniz, hem de yapılacak müdahalelerin toplum ve çevre sağlığı yönünden etkili olabilmesi için önemlidir.

TEHLİKENİN TANINMASI: Tesisten gelen sürekli canavar düdüğü / siren sesi, patlama sesi, görsel belirtiler (duman, açık alev, sızıntı vs), koku, solunum güçlüğü, göz tahrişi, mide bulantısı vs.

YAPILMASI GEREKENLER: Kaza mahalline yaklaşmamak, yangın ve patlama halinde rüzgarın geldiği yöne doğru olay mahallinden uzaklaşmak, sızıntı halinde sızıntı kaynağı ve yayılım istikametinden uzaklaşmak, olaydan haberdar olmayanları haberdar ederek bölgeyi en kısa zamanda boşaltmak, 112 acili arayarak acil durum hizmet birimlerini durumdan haberdar etmek.

YAPILMAMASI GEREKENLER: Tesis, kaza veya sızıntı mahalline yaklaşmak, müdahale etmeye çalışmak, 112 acil hattını gereksiz sorgularla meşgul etmek.