

KAMUNUN BİLGİLENDİRİLMESİ

ARAYICILAR PLASTİK KİMYA SAN. VE TİC. A.Ş. olarak, Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi Etkilerinin Azaltılması Hakkındaki Yönetmelik gereği hazırlamış olduğumuz kamunun bilgilendirme metnidir.

1. İşletmecinin İsmi ve Kuruluşun Tam Adresi

İşletmecinin Unvanı : ARAYICILAR PLASTİK KİMYA SAN. VE TİC. A.Ş.

Adresi : ARSLANBEY OSB MAH. 1. CADDE NO: 7 İÇ KAPI NO: 1
KARTEPE/KOCAELİ

2. Büyük Kaza Önleme Politika Belgesi Hazırlanması

Uluslararası mevzuatta Seveso direktifi olarak bilinen, ülkemizde de son olarak; Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ve İçişleri Bakanlığı tarafından 4/7/2012 tarihli ve 2012/18/AB sayılı Konsey Direktifi dikkate alınarak yeni “Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi Ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik” Resmî Gazete’de 02.03.2019 tarih ve 30702 sayı ile yayımlanmıştır.

Bu mevzuat hükümlerine göre kuruluşumuz “Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik” hükümlerine tâbidir. Yönetmelik Madde 7’de belirtilen bildirim Çevre ve Şehircilik Bakanlığı bildirim sistemi (BEKRA) kullanılarak yapılmıştır. BEKRA bildirimi çerçevesinde kuruluşumuz “ Alt Seviyeli” kuruluş olarak belirlenmiştir. Yönetmelik Madde 10 gereğince kuruluşumuz tarafından “Büyük Kaza Önleme Politika Belgesi” hazırlanmıştır.

3. Kuruluşumuzda Gerçekleştirilen Faaliyetler

Tesisimizde novalak reçine üretimi ve bakalit baskı tozu üretimi yapılmaktadır. Bakalit baskı tozu üretim sürecinde birinci etapta novalak reçine fenol ve formaldehiti reaktöre yüklenerek karıştırıcı yardımı ile karıştırılarak oksalic asit eklenerek 100-105 derecelerde ısıtılmaktadır. Isıtma işlemi bittikten sonra 1 saat dinlenmeye bırakılır ve vakumlama yöntemi ile içinde bulunan su alınarak novalak reçine üretimi tamamlanır.

2. etapta bakalit baskı tozu üretimine dahil etmek için novalak reçine, organik ve inorganik dolgu malzemeleri ile mikser yardımı ile karıştırılır. Bu karışım ekstrüder makinelerinde yoğrularak karışım hamur haline getirilir. Hamur haline getirilen ürün soğutmaya bırakılır ve sonrasında kırıcı ile kırılarak toz haline getirilir. Toz haline gelmiş olan ürün paketlenerek satışa hazır hale getirilir.

4. Kuruluşumuzda BEKRA kapsamında bulunan kimyasallar ve tehlike özellikleri aşağıda verilmiştir:

11/12/2013 tarihli ve 28848 mükerrer sayılı Resmî Gazete 'de yayımlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik Uyarınca Zararlılık Kategorileri	H KODLARI (Zararlılık İfadeleri)
'H' – SAĞLIĞA İLİŞKİN ZARARLAR	
H2 AKUT TOKSİK	H301 – Yutulması halinde toksiktir. H311- Deri ile temas durumunda zehirlidir. H314 Cilt üzerinde ciddi yanıkların oluşmasına ve gözde hasara neden olur. H341 Genetik kusurlara neden olduğundan şüpheleniliyor. H373 Uzun süreli ve tekrarlayan maruziyet organ hasarına neden olabilir. H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. H350 Kansere yol açabilir. H371 Organlarda hasara yol açabilir . H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir. H302+H312 - Yutulması halinde veya ciltle teması halinde zararlıdır. Göz Hsr. H318 - Ciddi göz hasarına yol açar.
'E' – ÇEVRESEL ZARARLAR	
E2 Sucul ortam için zararlı	H411 Su yaşamı üzerindeki uzun süreli etkileri zehirlidir.

5. Büyük bir kaza olması durumunda yapılması gereken hususlar şunlardır:

Kuruluşumuzda acil durumlara hazırlık için yılda en az bir defa tatbikat yapmaktadır. Acil Durum Eylem Planı ve müdahale için tüm alt yapı hazırlıkları ile ekipler oluşturulmuştur.

Kuruluşumuzda meydana gelebilecek bir endüstriyel kaza durumunda aşğıdaki adımlar izlenmelidir.

Bunu adımları yaparak, kişisel korunmanıza ve hepimiz için etkili müdahaleye katkıda bulunursunuz.

Nasıl bilgilendirilirim?

- Polis / Jandarma / AFAD / Belediye / itfaiye araçları
- Hoparlör duyuruları, sirenler
- SMS, Radyo, TV anonsları

Tehlikeyi nasıl tanıyabilirim?

- Görünür işaretlerle (örn. Duman, ateş, Buhar),
- Koku, nefes darlığı,
- Şiddetli bir patlama ile,
- Mide bulantısı, kusma gibi vücut reaksiyonları yoluyla,
- Göz tahrişi, baş ağrısı vb.

Önce ne yapmam gerekiyor?

- Kaza mahalline yaklaşmayın,
- Kaza yerini görmeye gitmeyin,
- Yakın yerleşim yerlerinde iseniz dışarı çıkmayın.
- Engellilere ve yaşlılara yardım edin,
- Yoldan geçenleri uyarın, gerekirse korunmaları için bina içerisine davet edin,
- Kapı, pencere ve menfezleri kapatın,
- Tesis, ofis, ev ve arabadaki klimayı ve havalandırmayı ve pencere ile kapıları kapatın.
- Telefonunuzdaki AFAD acil durum bildirimlerini aktif hale getirin.

Sonra ne yapacağım?

- Acil durum ve kurtarma servislerinin talimatlarını takip edin
- Olası patlama riski nedeniyle açık alevden (örn. Sigara, ocağın yakılması vb.) kaçın.
- Şayet televizyon veya radyodan bulunduğunuz alanı terk etmenize dair bilgilendirme gelirse, bulunduğunuz yerden çıkın ve yüksek kodda bulunan alanlara doğru gidin, kaza mahallinden uzaklaşın.

Hiçbir koşulda ne yapmamalıyım?

- Yangın ve polis/ Jandarma acil durum telefon numaralarını gereksiz sorgularla engellemeyin.
- Size bildirim yapılmadan bulunduğunuz yeri terk etmeyin, yürüyerek veya araba ile uzaklaşmayın.