



KAMUOYU BİLGİLENDİRME METNİ

04.07.2024-Rev00

Özet

Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik Madde-16 kapsamında hazırlanmış olup, ilgili yönetmelik gereğince tehlikeli olarak adlandırılan kimyasal maddeler için uygulanan önlemler hakkında bilgi vermektedir.

Çamsan Entegre Ağaç Sanayi ve Ticaret A.Ş.

info@camsanentegre.com



Büyük Endüstriyel Kazalar ile İlgili Kamuoyu Bilgilendirme Metni

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
Yönetim Sistemleri	03.07.2024	--	00	F-YSB-94	1 / 5

1. AMAÇ

Bu doküman; Çamsan Entegre Ağaç Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin faaliyetleri sırasında, muhtemel endüstriyel kazaların önlenmesi için uyguladığı tedbir ve önlemler hakkında ilgili tarafların (Halk/kamu birimleri/ziyaretçileri vb.) bilgilendirilmesi için hazırlanmıştır.

2. KAPSAM

02.03.2019 tarihli 30702 sayılı yayınlanan Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmeliğin Ek-1'inde yayınlanan ve bu tehlikeli maddelerden Çamsan Entegre Ağaç Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin faaliyetleri sırasında depoladığı/kullandığı veya operasyonlarına dahil ettiği proseslerdeki faaliyetleri kapsar.

3. TANIM VE TARİFLER

BEKRA: Büyük Endüstriyel Kaza Risklerinin Azaltılması

EÇBS: Entegre Çevre Bilgi Sistemi

GR: Güvenlik Raporu

Kuruluş: Çamsan Entegre Ağaç Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Yönetmelik: Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik

4. GÜVENLİK RAPORU FAALİYETLERİ HAKKINDA KAMUOYUNA BİLGİLENDİRME BÖLÜM-1

4.1.Kuruluşun İsmi ve Tam Adresi:

Kuruluşun faaliyet belgesinde kayıtlı ticari ismi; Çamsan Entegre Ağaç Sanayi ve Ticaret A.Ş. olup Sakarya 2. Organize Sanayi Bölgesi Hendek/SAKARYA adresinde faaliyetlerini yürütmektedir.

4.2.Kuruluşun'un Yönetmelik Kapsamı

Kuruluş; Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik Madde-7'de belirtilen gerekliliklere uygun bir şekilde Çevre, Şehircilik ve İklimlendirme Bakanlığının EÇBS bildirim sistemini kullanarak gerekli beyanlarını yapmış ve üst seviveli kuruluş olarak belirlenmiştir. Kuruluş kapsamı gereği bu yönetmeliğe tabidir ve madde-11'de hazırlanması istenen "Güvenlik Raporu'nu" hazırlayarak kayıt altına almıştır.

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
Yönetim Sistemleri	03.07.2024	--	00	F-YSB-94	2 / 5

4.3.Kuruluşta Gerçekleştirilen Faaliyetlerin Basit Bir Dilde Açıklanması

Kuruluş; MDF, Kaplama, Parke, Emprenye, Panel, Tutkal ve Formaldehit Üretimi konularından faaliyet göstermektedir. Çeşitli özelliklere ve ebatlara sahip kaliteli ham MDF levhanın yanı sıra, MDFLAM (Melamin Kaplı Levha) ve Laminat Parke üretim üniteleriyle entegre bir tesis konumundadır.

4.4. Büyük Bir Kazaya Sebep Olabilecek Yönetmelik Ek-1 Bölüm 1 Ve 2'de Belirtilen Maddelerin; Bilinen İsimleri İle Bu Maddelerin Temel Zararlılık Özelliklerine Ait Basit Açıklamalar

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğu (*)	CAS numarası (**)	IUPAC adı	Yönetmelik Kapsamındaki Zararlılık Başlığı	Sınıflandırma		
					SEA Yönetmeliğine (***) göre zararlılık sınıf kodu ve kategori kodu	Zararlılık ifadesi kodu	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmış maddenin zararlılık kategorisi / adlandırılmış ise maddenin sıra numarası
%85 Formik Asit	Hammadde	64-18-6	-	Sağlık (H)	Akut toksisite - Oral Kategori 4 Akut toksisite - Solunma (Buharlar) Kategori 3 Cilt aşınması/tahrişi Kategori 1 Alt kategori B Ciddi göz hasarı/göz tahrişi Kategori 1	H302 H331 H314 H318 EUH071	H2
Formaldehit	Hammadde	50-00-0	-	Sağlık (H)	Akut Toksikite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 3 Akut Toksikite (cilt yolu ile), Zararlılık Kategorisi 3 Akut toksisite (solunma:buhar) Kategori-3	H301 H311 H314 H317 H331 H351	H2
Metanol	Hammadde	67-56-1	-	Fiziksel(P) Sağlık (H)	Akut Tok. 3; Akut Tok. 3; Akut Tok. 3; Alev. Sıvı 2; BHOT Tek. Mrz. 1;	H225 H301 H311 H331 H370	22

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
Yönetim Sistemleri	03.07.2024	–	00	F-YSB-94	3 / 5

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğu (*)	CAS numarası (**)	IUPAC adı	Yönetmelik Kapsamındaki Zararlılık Başlığı	Sınıflandırma		
					SEA Yönetmeliğinin e (***) göre zararlılık sınıfı kodu ve kategori kodu	Zararlılık ifadesi kodu	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmış zararlılık kategorisi / adlandırılmış ise maddenin
Motorin	Yakıt	68334-30-5	.	Fiziksel(P) Çevresel (E)	Alev.Sıvı 3 Asp. Tok.1 Cilt Tah. 2 Akut Tok. 4 Kans. 2 BHOT Tekrar. Mrz.2 Sucul Kronik 2	H226 H411	34

4.5.Kuruluşta Büyük Bir Kaza Olması Durumunda Yapılacaklara Dair Bilgi

Kuruluş içerisinde yukarıda belirtilen tehlikeli maddelerden kaynaklı büyük endüstriyel bir kaza yaşanması durumunda tesis için hazırlanan “Dahili Acil Durum Planı” direktifleri doğrultusunda acil durum yönetimine başlanır.

- Acil durum anonsunun algılanması ile bir taraftan olay yerine müdahale edilirken, bir yandan da Yönetim Temsilci ve/veya Yönetim Temsilcisinin onay verdiği kişi; olaya müdahale edilmek üzere bağlı bulunulan OSB yönetimini, belediye ve/veya büyükşehir itfaiye teşkilatını, İl AFAD Müdürlüğünü, acil servis hizmetlerini ve kolluk kuvvetlerini (Ambulans, Polis, jandarma vb.) arayarak aşağıdaki bilgileri paylaşır.
 - Kazanın oluşumu ve gelişim seyri.
 - İlgili tehlikeli maddeler ve miktarları.
 - Kazanın insan sağlığı, çevre ve mallar üzerindeki etkilerinin değerlendirilmesi için gerekli olan mevcut veriler.
 - İrtibat için kuruluş içi acil durum yönetim merkezinde tüm operasyonu yönetmekle sorumlu olan kişinin isim ve iletişim bilgilerini.
- İl afet ve acil durum müdürlüğüne haber verilerek il afet ve acil durum müdürlüğü koordinasyonunda il afet müdahale planı gereğince müdahale faaliyetleri yürütülecektir.

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
Yönetim Sistemleri	03.07.2024	--	00	F-YSB-94	4 / 5

BÖLÜM-2

4.6. Kuruluşta Meydana Gelebilecek Senaryo Edilen Büyük Kazalar İle Bunların Kontrolüne İlişkin Önlemler Hakkındaki Özet Bilgi İle İnsan Sağlığına Ve Çevreye Olan Potansiyel Etkileri De Dâhil Olmak Üzere Büyük Kaza Tehlikelerine İlişkin Genel Bilgi

Kuruluş; üretim faaliyetleri sebebi ile karşılaşılabileceği büyük kaza senaryolarını Kantitatif Risk Değerlendirme çalışmaları doğrultusunda belirlemiş; bu kaza senaryolarını, kaza senaryolarının yaşanmaması için almış olduğu güvenlik önlemlerini ve kazanın yaşanması durumundaki kontrol yöntemlerini “Büyük Kaza Senaryo Formları” ile dökümanite ederek kayıt altına almıştır. Bu kaza senaryoları 3 ana başlık altında aşağıdaki gibi özetlenmiştir.

- Formik Asit, Formaldehit gibi kimyasal maddeler nedeni ile toksik etki.
- Metanol, motorin gibi kimyasal maddelerin kullanıldığı prosesler/tank sahalarında oluşabilecek herhangi bir etki sonrası patlama ve yangın.
- Döküntü ve/veya sızıntı etkisi ile tanklardan dökülen kimyasal maddelerin yayılması sonucu çevresel kirlilik.

Kuruluş içerisinde alınan her önleme rağmen yaşanabilecek bir yangın ve patlama durumunda insan ve çevre üzerinde; buhar bulutu patlaması, toksik bulut, termal radyasyon, yüksek basınç ve toksik etki gibi sonuçlar ile karşılaşılabileceği öngörülmüştür. Ancak kuruluş içerisinde yapılan kaza frekansı hesaplamaları sonucunda, kaza ihtimallerinin uygulanan ve önerilen güvenlik bariyerleri etkisi ile yönetmelikte belirlenen büyük endüstriyel kaza frekans sınır değerinin altında olduğu görülmüştür.

4.7. İşletmecinin, Büyük Endüstriyel Kazalarla Başa Çıkmak Ve Bunların Etkilerini En Aza İndirmek İçin, Özellikle Acil Hizmet Birimleriyle İrtibata Geçmek De Dâhil Olmak Üzere, Tesisteki Yeterli Düzenlemeleri Yaptığını Belirtmesi

Kuruluşumuz; büyük endüstriyel kazalarla başa çıkmak ve bunların etkilerini en aza indirmek için, acil hizmet birimleriyle irtibata geçmek de dâhil olmak üzere, tesisteki yeterli düzenlemelerini yapmıştır. Dahili Acil Durum Eylem Planında; acil hizmet birimleriyle irtibatın sağlanması, olağan koşulların dışında tehlike arz eden her durum için önleme, tahliye, kurtarma, zarar azaltma yöntemlerini ve tahliye-sığınak planları gibi durumları detaylı bir şekilde belirtilmiştir. Tanımlanan



Büyük Endüstriyel Kazalar ile İlgili Kamuoyu Bilgilendirme Metni

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
Yönetim Sistemleri	03.07.2024	--	00	F-YSB-94	5 / 5

senaryolara hazırlıklı olmak için periyodik olarak düzenlenen tatbikatlar ile izlenir ve kayıt altına alınır. Bu yaklaşım kuruluşun kendisinin ve çevresinin güvenliğini sağlamaktadır.

4.8. Herhangi Bir Büyük Kazaya Müdahale İçin Acil Hizmet Birimleriyle İş Birliği Yapıldığının Belirtilmesi.

Kuruluşumuz yaşanabilecek herhangi bir büyük kazaya müdahale için acil hizmet birimleriyle iş birliği yapar. Kuruluştaki uygulanan güvenlik faaliyetlerinin geliştirilmesi ve sürdürülebilmesi için kuruluş dışındaki birimler acil hizmet birimleri, İl Afet ve Acil Durum Müdürlükler gibi idari mercilerle telefon, dilekçe veya mail yoluyla bilgi alışverişinde bulunur.