



ARGAZ LPG DOLUM TEVZİİ İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.-MARMARAEREĞLİSİ ŞUBESİ

Adres: Sultanköy Mahallesi Ekşi Elma Cad. No33 Marmaraereğlisi/Tekirdağ

Tel: 0282 633 6565

E-posta: info@argaz.com

BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN ÖNLENMESİ FAALİYETLERİ İLE İLGİLİ KAMUOYU BİLGİLENDİRME METNİ

07.04.2026

Rev.00



ARGAZ LPG DOLUM TEVZİİ İNŞ. SAN. ve TİC. A.Ş.

BİLGİLENDİRME METNİ

Doküman No	-
İlk Yayın Tarihi	01.10.2024
Revizyon No	-
Revizyon Tarihi	-
Sayfa Sayısı	Sayfa 2 / 4

1. AMAÇ

Bu doküman; Argaz LPG Dolu Tevzii İnş. San. ve Tic. A.Ş. Marmaraereğlisi Şubesi'nin faaliyetleri sırasında, muhtemel endüstriyel kazaların önlenmesi için uyguladığı tedbir ve önlemler hakkında ilgili tarafların (Halk/ Kamu Birimleri/ Ziyaretçileri vb.) bilgilendirmesi 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 Argaz LPG Dolu Tevzii İnş. San. ve Tic. A.Ş. Marmaraereğlisi Şubesi'nin faaliyetleri sırasında depoladığı/kullandığı veya operasyonlarına dâhil ettiği proseslerdeki faaliyetleri kapsar.

3. TANIM VE KISALTMALAR

BEKRA: Büyük Endüstriyel Kaza Risklerinin Azaltılması

UÇBS: Ulusal Çevre Bilgi Sistemi

Kuruluş: Argaz LPG Dolu Tevzii İnş. San. ve Tic. A.Ş. Marmaraereğlisi Şubesi

Yönetmelik: Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik

4. GÜVENLİK RAPORU FAALİYETLERİ HAKKINDA KAMUOYUNA BİLGİLENDİRME

4.1. Kuruluşun İsmi ve Tam Adresi

Kuruluşun faaliyet belgesinde kayıtlı ticari ismi; Argaz LPG Dolu Tevzii İnş. San. ve Tic. A.Ş. Marmaraereğlisi Şubesi; Sultanköy Mahallesi Ekşi Elma Cad. No33 Marmaraereğlisi/Tekirdağ adresinde faaliyetlerini yürütmektedir.

4.2. Kuruluşun Yönetmelik Kapsamı

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

4.3. Kuruluşta Gerçekleştirilen Faaliyetlerin Basit Bir Dilde Açıklanması

Argaz LPG Dolu Tevzii İnş. San. ve Tic. A.Ş. Marmaraereğlisi Şubesi tesisinde temel olarak sıvılaştırılmış petrol gazı (LPG) ile ilgili işlemler gerçekleştirilmektedir.

LPG Faaliyetleri;

- Deniz veya kara yolu ile tesise ulaştırılan LPG, uygun güvenlik önlemleri altında depolama tanklarına alınır.
- Depolanan LPG, tanker dolu üniteleri aracılığıyla kara tankerlerine doldurulur.
- Dolumu tamamlanan LPG, dağıtım amacıyla farklı bölgelere sevk edilir.



ARGAZ LPG DOLUM TEVZİİ İNŞ. SAN. ve TİC. A.Ş.

BİLGİLENDİRME METNİ

Doküman No -
İlk Yayın Tarihi 01.10.2024
Revizyon No -
Revizyon Tarihi -
Sayfa Sayısı Sayfa 3 / 4

- Tesis içerisinde basınç, sıcaklık ve gaz güvenliği sürekli izlenir ve kontrol altında tutulur.
- Olası risklere karşı acil durum sistemleri, yangın söndürme ekipmanları ve güvenlik prosedürleri aktif olarak uygulanır.

Akaryakıt Faaliyetleri;

- Deniz tesise ulaştırılan akaryakıt, güvenli şekilde depolama tanklarına alınır.
- Depolanan akaryakıt, tesis içerisindeki transfer hatları aracılığıyla ilgili sistemlere veya sevkiyat noktalarına yönlendirilir.

Kuruluş, tüm faaliyetlerinde çevreye duyarlı yaklaşımı benimsemekte olup, “doğal çevrenin korunması” ve “sürekli eğitim” ilkeleri doğrultusunda hareket etmektedir.

Argaz LPG Dolum Tevzii İnş. San. ve Tic. A.Ş. Marmaraereğlisi Şubesi;

Tehlikeli Maddenin Adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğu	Azami Miktar(ton)	CAS numarası	BEKRA Yönetmeliği kapsamındaki zararlılık başlığı	Sınıflandırma		
					SEA Yönetmeliğine göre sınıflandırılması	Zararlılık ifadeleri	BEKRA Yönetmeliği kapsamında zararlılık kategorisi
LPG (Likid Petrol Gazı)	Hammadde	272 ton	68476-85-7	Fiziksel	Alevlenir Gaz 1	H220 H280	P2
Motorin	Hammadde	29815 ton	68334-30-5	Fiziksel	Alevlenir sıvı ve buhar	H226	P5c

4.4. 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 “Acil Durum Planı” direktifleri doğrultusunda acil durum yönetimine başlanır.

- Acil durum anonsunun algılanması ile bir taraftan olay yerine müdahale edilirken, bir yandan da Acil Durum Yöneticisi; olaya müdahale edilmek üzere bağlı bulunulan belediye ve/veya büyükşehir itfaiye teşkilatına, acil servis hizmetleri 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.



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

Argaz LPG Dolu Tevzii İnş. San. ve Tic. A.Ş. Marmaraereğlisi Şubesi faaliyetleri sebebi ile karşılaşılabileceği büyük kaza senaryolarını Kantitatif Risk Değerlendirme çalışmaları doğrultusunda belirlemiştir; bu kaza senaryolarını, kaza senaryolarının yaşanmaması için almış olduğu güvenlik önlemlerini ve kazanın yaşanması durumunda kontrol yöntemlerini “Büyük Kaza Senaryo Dokümanı” ile doküman ederek kayıt altına almıştır.

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. Acil Durum 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 senaryolara hazırlıklı olmak için her yıl uygulanan önlemler tatbikatları 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 Yapıldığını Belirtilmesi

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

5. REVİZYON

REV. NO	REVİZYON NEDENİ	SAYFA NO	TARİH