



ATABAY KİMYA SANAYİ ve TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

**BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN ÖNLENMESİ FAALİYETLERİ İLE İLGİLİ
KAMUOYU BİLGİLENDİRME METNİ**

**ADRES:
DİLOVASI SANAYİ BÖLGESİ, 4.KISIM SAKARYA CADDESİ
NO:28 GEBZE/KOCAELİ**

İŞLETMECİ /YASAL VEKİLE AİT ISLAK İMZA

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and strokes, positioned below the text 'İŞLETMECİ /YASAL VEKİLE AİT ISLAK İMZA'.

**28.07.2026
Rev.02**

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
İş Güvenliği Departmanı	15.04.2021	28.07.2026	02	GR / FY.01	1 / 10

1. AMAÇ

Bu doküman; Atabay Kimya Sanayi ve Ticaret AŞ'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 Atabay Kimya Sanayi ve Ticaret AŞ'nin faaliyetleri sırasında depoladığı/kullandığı veya operasyonlarına dahil ettiği proseslerdeki faaliyetleri kapsar.

3. TANIM VE TARİFLER

BEKRA: Büyük Endüstriyel Kaza Risklerinin Azaltılması

UÇBS: Ulusal Çevre Bilgi Sistemi

GR: Güvenlik Raporu

Kuruluş: Atabay Kimya Sanayi ve Ticaret AŞ

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; Atabay Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş olup DOSB 4. Kısım, Sakarya Cad. No: 28 41400 Gebze / KOCAELİ adresinde faaliyetlerini yürütmektedir.

4.2.Kuruluşun'un Yönetmelik Kapsamı

Atabay Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik Madde-7'de belirtilen gerekliliklere uygun bir şekilde Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'nın UÇBS bildirim sistemini kullanarak gerekli beyanlarını

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
İş Güvenliği Departmanı	15.04.2021	28.07.2026	02	GR / FY.01	2 / 10

yapmış ve üst 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.Kuruluştaki Gerçekleştirilen Faaliyetlerin Basit Bir Dilde Açıklanması

Atabay İlaç Firması Eczacı Kemalettin Atabay tarafından 1939 yılında İstanbul’da kuruldu. Atabay firması ticari faaliyetlerine Beşeri ilaç ithal eden ve pazarlayan bir firma olarak başladı. 1940’lı yıllarda o zaman çok önemli olan Sulfonamidli ilaçları üretti , böylece beşeri ilaç endüstrisine girildi. 1954 yılında Atabay İlaç Firması donanımlı modern bir tesis haline geldi ve sulfonamidli tablet ilaçları yanında analjezik ilaçlar da üretmeye başladı. Büyüyen firma 1967 yılında İstanbul Acıbadem’de bugünde faaliyette olan yerinde Atabay İlaç Fabrikasını kurdu. Beşeri ilaç üretimde hızlı ilerleme gösteren firma 1970 yılında beşeri ilaç etkin maddesi üretimine girdi. Beşerî ilaç etkin maddesi üretimi için Bülent Atabay tarafında Kocaeli Gebze’de çok büyük bir alanda ham madde üretim tesisleri kuruldu. İlerleyen yıllarda beşerî ilaç etkin maddesi üretimini yanında Gebze tesisleri içerisinde ayrı bir alanda tarım ve veteriner ilaçları etkin maddesi ile bunların ilaçlarını üretecek çok büyük ölçekli tesisler kuruldu. Tecrübeli ve teknik bir kadro tarafından yönetilen Atabay kuruluşları bugün İnsan ve Hayvan sağlığı için kaliteli ürünler üretmeye devam etmektedir. Ürünlerin Türkiye’de ve Dünya’da pazarlanması ve tanıtımı çok geniş bir satış ve pazarlama grubu tarafından ticari rekabet şartlarına uygun olarak gerçekleştirilmektedir.

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
İş Güvenliği Departmanı	15.04.2021	28.07.2026	02	GR / FY.01	3 / 10

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

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğu (*)	CAS numarası (**)	Yönetmelik Kapsamındaki Zararlılık Başlığı	Sınıflandırma		
				SEA Yönetmeliğine (***) göre zararlılık sınıf kodu ve kategori kodu	Zararlılık ifadesi kodu	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi / adlandırılmış ise maddenin sıra numarası
METANOL	Ham Madde	67-56-1	-Sağlık(H) -Fiziksel(P)	H225: Kolay alevlenir sıvı ve buhar. H301 + H311 + H331: Yutulduğunda, ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda toksiktir. H370: Organlarda hasara yol açar (Gözler).	H225 H301 H311 H331 H370	H2 P5c
2,4-DİMETİLİNİLİN	Ham madde	95-68-1	-Sağlık(H)	H301: Yutulması halinde toksiktir. H311: Cilt ile teması halinde toksiktir. H331: Solunması halinde toksiktir. H319: Ciddi göz tahrişine yol açar. H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir. H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki	H301 H311 H331 H319 H373 H411	H2, E2

**Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi Faaliyetleri ile
İlgili Kamuoyu Bilgilendirme Metni**

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
İş Güvenliği Departmanı	15.04.2021	28.07.2026	02	GR / FY.01	4 / 10

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğundğı (*)	CAS numarası (**)	Yönetmelik Kapsamındaki Zararlılık Başlığı	Sınıflandırma		
				SEA Yönetmeliğine (***) göre zararlılık sınıf kodu ve kategori kodu	Zararlılık ifadesi kodu	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi / adlandırılmış ise maddenin sıra numarası
AMONYAK SUSUZ	Ham Madde	-	-Sağlık(H) -Fiziksel(P) - Çevresel(E)	H221: Alevlenir Gazlar, Zararlılık H331: Akut Toksisite (solunum yolu ile), H314: Ciltte Aşınma/Tahriş, H400: Sucul Ortama Zararlı-Akut zararlılık, H280: Basınç altındaki gazlar: Sıkıştırılmış gaz, Sıvılaştırılmış gaz, Çözünmüş gaz H318: Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi	H221 H331 H314 H400 H280 H318	H2 P2 E1
ASETİK ANHİDRİD	Ham Madde	108-24-7	-Fiziksel(P)	H226: Alevlenir sıvı ve buhar. H302 + H332: Yutulduğunda veya solunduğunda zararlıdır. H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.	H226 H302+ H332 H314	P5c P5b
DİZEL YAKITLAR	Ham Madde	68334-30-5	-Fiziksel(P) - Çevresel(E)	H351: Kanserle yol açma şüphesi var. H226: Alevlenir sıvı ve buhar. H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.	H351 H226 H411	E2 P5c
TRİMETİL OTOFORMAT	Ham Madde	149-73-5	-Fiziksel(P)	H225: Kolay alevlenir sıvı ve buhar. H319: Ciddi göz tahrişine yol açar)	H225 H319	P5a

**Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi Faaliyetleri ile
İlgili Kamuoyu Bilgilendirme Metni**

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
İş Güvenliği Departmanı	15.04.2021	28.07.2026	02	GR / FY.01	5 / 10

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğu (*)	CAS numarası (**)	Yönetmelik Kapsamındaki Zararlılık Başlığı	Sınıflandırma		
				SEA Yönetmeliğine (***) göre zararlılık sınıf kodu ve kategori kodu	Zararlılık ifadesi kodu	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi / adlandırılmış ise maddenin sıra numarası
N-HEPTAN	Ham madde	142-82-5	- Çevresel(E) -Fiziksel(P)	H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar. H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. H315 Cilt tahrişine yol açar. H336 Rahavete veya baş dönmesine yol açabilir. H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.	H225 H304 H315 H336 H410	P5c E1
AMİTRAZ	Ham Madde	33089 - 61-1	- Çevresel(E)	H302: Yutulması halinde zararlıdır. H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir. H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir. H400: Sucul ortamda çok toksiktir. H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.	H302 H317 H373 H400 H410	E1
HİDROJEN	Ham Madde	-	-Fiziksel(P)	H220: Alevlenir gazlar; Aşırı alevlenir gaz. H280: Basınç altındaki gazlar; basınçlı gaz içerir, ısıtıldığında patlayabilir.	H220 H280	P2

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
İş Güvenliği Departmanı	15.04.2021	28.07.2026	02	GR / FY.01	6 / 10

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğu (*)	CAS numarası (**)	Yönetmelik Kapsamındaki Zararlılık Başlığı	Sınıflandırma		
				SEA Yönetmeliğine (***) göre zararlılık sınıf kodu ve kategori kodu	Zararlılık ifadesi kodu	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi / adlandırılmış ise maddenin sıra numarası
İZOPROPİL ALKOL	Ham Madde	67-63-0	-Fiziksel (P)	H225: Kolay alevlenir sıvı ve buhar. H319: Ciddi göz tahrişine yol açar. H336: Rahavete veya baş dönmesine yol açabilir.	H225 H319 H336	P5c
4-AMİNOFENOL	Ham Madde	123-30-8	- Çevresel(E)	H302: Yutulması halinde zararlıdır. H332: Solunması halinde zararlıdır. H341: Genetik hasara yol açma şüphesi var. H400: Sucul ortamda çok toksiktir. H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.	H302 H332 H341 H400 H410	E1
NİTROBENZEN	Ham Madde	98-95-3	-Sağlık(H)	H360F: Üremeye zarar verebilir. H301 + H311 + H331: Yutulduğunda, ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda toksiktir. H351: Kanserle yol açma şüphesi var. H372: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar (Kan). H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki	H301 H311 H331 H351 H372 H412 H360F	H2

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
İş Güvenliği Departmanı	15.04.2021	28.07.2026	02	GR / FY.01	7 / 10

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğu (*)	CAS numarası (**)	Yönetmelik Kapsamındaki Zararlılık Başlığı	Sınıflandırma		
				SEA Yönetmeliğine (***) göre zararlılık sınıf kodu ve kategori kodu	Zararlılık ifadesi kodu	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi / adlandırılmış ise maddenin sıra numarası
ANİLİN	Ham Madde	62-53-3	-Sağlık(H) - Çevresel(E)	H351: Kanserle yol açma şüphesi vardır. H341: Genetik hasara yol açma şüphesi vardır. H331: Solunması halinde toksiktir. H311: Cilt ile temasında toksiktir. H301: Yutulması halinde toksiktir. H372: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar. H318: Ciddi göz hasarına yol açar. H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir. H400: Sucul ortamda çok toksiktir.	H351 H341 H331 H311 H301 H372 H318 H317 H400	E1 H2
MONO-METİLANİLİN	Ham Madde	74-89-5	-Fiziksel(P)	H220: Çok kolay alevlenir gaz. H280: Basıncı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir. H315: Cilt tahrişine yol açar. H318: Ciddi göz hasarına yol açar. H332: Solunması halinde zararlıdır. H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.	H220 H280 H315 H318 H332 H335	P2

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
İş Güvenliği Departmanı	15.04.2021	28.07.2026	02	GR / FY.01	8 / 10

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğuluğu (*)	CAS numarası (**)	Yönetmelik Kapsamındaki Zararlılık Başlığı	Sınıflandırma		
				SEA Yönetmeliğine (***) göre zararlılık sınıf kodu ve kategori kodu	Zararlılık ifadesi kodu	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi / adlandırılmış ise maddenin sıra numarası
N,N-Dimetildodesilamin	Ham Madde	112-18-5	-Çevresel	H400: Sucul ortamda çok toksiktir. H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.	H400 H410	E1

4.5.Kuruluşta Büyük Bir Kaza Olması Durumunda Yapılacaklara Dair Bilgi

Kuruluş; büyük endüstriyel kazalarla başa çıkmak ve etkilerinin en aza indirilmesine yönelik Dahili Acil Durum Planını hazırlamış ve uygulamaya koymuştur. Kuruluşun Dahili Acil Durum Planında, acil hizmet birimleriyle irtibata geçmek de dâhil tehlike arz eden durumlar için; önleme faaliyetleri, acil durumda yapılacaklar uygulama adımları, zarar azaltma yöntemleri ve tahliye planları gibi durumlar detaylı bir şekilde belirtilmiştir. Olası bir kaza durumunda Dahili Acil Durum Planı gereklilikleri uygulanacaktır.

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
İş Güvenliği Departmanı	15.04.2021	28.07.2026	02	GR / FY.01	9 / 10

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**

Kuruluşumuzda; yangın/patlama ve çevre kirlilik ile sonuçlanabilecek kazalar senaryo edilmiştir. Bu senaryolar sonrası oluşabilecek potansiyel etkiler aşağıdaki gibi özetlenmiştir.

İnsan Sağlığına Olan Potansiyel Etkiler

Büyük bir kazanın meydana gelmesi durumunda, olayın niteliğine ve büyüklüğüne bağlı olarak:

- Patlama basıncı ve parçacık etkisi sonucu yaralanmalar/ölümler
- Yangın ve duman kaynaklı ısı ve solunum etkileri gibi

Tesis içinde ve sınırlı ölçüde tesis çevresinde sağlık riskleri oluşabilir. Ancak alınan önleyici ve sınırlandırıcı tedbirler ile bu etkilerin tesis sınırları içinde tutulması ve çevre yerleşimlere yayılmasının önlenmesi hedeflenmektedir.

Çevreye Olan Potansiyel Etkiler

Olası bir büyük kaza durumunda;

- Yangın veya patlama sonucu hava emisyonları,
- Yangınla mücadele faaliyetlerinden kaynaklanabilecek yüzeysel çevresel etkiler,
- Fiziksel hasara bağlı lokal çevre etkileri oluşması mümkündür.

Kuruluşta uygulanan çevre koruma önlemleri ve acil müdahale uygulamaları sayesinde çevresel etkilerin kontrol altına alınması ve asgari seviyede tutulması amaçlanmaktadır.

Büyük Kazaların Önlenmesi ve Kontrolüne Yönelik Önlemler

Kuruluş tanımlanan senaryolara hazırlıklı olmak için her yıl uygulanan önlemler tatbikatlar ile izlenir ve kayıt altına alınır. Bu yaklaşım kuruluşun kendisinin ve çevresinin güvenliğini sağlamaktadır. Kuruluş içerisinde, yaşanabilecek olaylara müdahale etmek için eğitim almış ve özel donanıma sahip firma personellerinden oluşan müdahale ekipleri bulunmaktadır.

Olası bir kaza durumunda yaşanan olayın etkisine göre ilk müdahale kontrollü bir şekilde gerçekleştirilir. Ekipler acil hizmet birimleri geldiğinde bu ekiplerin kontrolüne girer ve yönlendirmeleri doğrultusunda hareket eder.

Birim	Yayın Tarihi	Revizyon Tarihi	Revizyon No	Doküman No	Sayfa
İş Güvenliği Departmanı	15.04.2021	28.07.2026	02	GR / FY.01	10 / 10

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

Kuruluşumuzda; yangın/patlama ve çevre kirlilik ile sonuçlanabilecek kazalar senaryo edilmiştir. 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.

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 Acil Hizmet Birimleri, Belediyeler, İl Sağlık Müdürlükleri, İl Afet ve Acil Durum Müdürlükler gibi idari mercilerle telefon, Kayıtlı Elektronik Posta (KEP), dilekçe veya mail yoluyla bilgi alışverişinde bulunur.