



**TFS AKARYAKIT HİZMETLERİ A.Ş.
YAKIT ÇİFTLİĞİ**

**BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN ÖNLENMESİ VE ETKİLERİNİN
AZALTILMASI HAKKINDA YÖNETMELİK MADDE 16 UYARINCA
KAMUYA VERİLECEK BİLGİ**

BÖLÜM 1

1. İşletmecinin ismi ve kuruluşun tam adresi:

Adı: TFS Akaryakıt Hizmetleri A.Ş. – Yakıt Çiftliği

Adresi: Yeniköy Mah. Hezarfen Ahmed Çelebi Cad. No:4/1 34283 Arnavutköy / İSTANBUL

Telefon No: 0850 205 08 37

Faks No: 0 212 891 35 35

E-Posta Adresi: info@turkishfuel.com.tr

2. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Bildirim Sistemi

Kuruluşumuz Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi Ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik hükümlerine tabi olup, yine yönetmelik EK-1 Bölüm 1 ve Bölüm 2'ye konu olan tehlikeli maddeleri "Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Bildirim Sistemi (BEKRA Bildirimi)" kullanarak beyanı gerçekleştirmiştir. Kuruluşumuz BEKRA Bildirimine göre üst seviyeli bir tesistir ve Madde 11 gereği "Güvenlik Raporu" hazırlanmıştır.

3. Kuruluşta gerçekleştirilen faaliyetler

TFS Akaryakıt Hizmetleri A.Ş., İstanbul Havalimanı'nda jet yakıtı tedarik, depolama ve ikmal hizmeti vermektedir. Akaryakıt İkmal Terminali'ne (Liman) deniz yolu ile gelen yakıt (Jet A-1), pompa istasyonu vasıtasıyla Liman-Yakıt Çiftliği arasındaki boru hatlarından Yakıt Çiftliği'ne transfer edilir. Yakıt Çiftliği'nde her biri yaklaşık 32.000 m³ kapasiteli 10 adet tank bulunmaktadır. Bu tanklarda depolanan Jet A-1, Yakıt Çiftliği'nden pompalanarak apron yeraltı hidrant hatlarına transfer edilir. Hidrant hatlarındaki Jet A-1, yakıt ikmal araçları ile pit noktalarından çekilir ve uçaklara ikmal edilir.

4. Büyük bir kazaya sebep olabilecek Ek-1 Bölüm 1 ve 2'de belirtilen maddelerin bilinen isimleri ile bu maddelerin temel zararlılık özelliklerine ait açıklamalar

Kuruluşta bulunan, büyük bir kazaya sebebiyet verebilecek kimyasal maddeler ve bu maddelerin temel zararlılık özellikleri Tablo 1'de verilmektedir.

Tablo 1

Tehlikeli Madde	Zararlılık Özellikleri	
Jet A-1	Fiziksel Tehlikeler	H226- Alevlenir sıvı ve buhar
	Sağlık Tehlikeleri	H304- Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. H315- Cilt tahrişine yol açar. H336- Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
	Çevresel Tehlikeler	H411- Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki
Motorin	Fiziksel Tehlikeler	H226- Alevlenir sıvı ve buhar
	Sağlık Tehlikeleri	H304- Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. H315- Cilt tahrişine yol açar. H332- Solunması halinde zararlıdır. H351- Kansere yol açma şüphesi var. H373-Uzun süreli ve tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir. EUH066- Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir
	Çevresel Tehlikeler	H411- Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki

5. Büyük kaza olması durumunda yapılması gerekenlere dair bilgi

Büyük endüstriyel kaza olması durumunda acil durum müdahalesi için organizasyon, iç / dış kaynaklar, kişisel koruyucu ekipman, tedbirler ve müdahale yöntemleri belirlenmiştir. Acil hizmet birimleri ile iş birliği yapılmıştır.

BÖLÜM 2

1. Kuruluşta meydana gelebilecek senaryo edilen büyük kazalar ile bunların kontrolüne ilişkin önlemler hakkındaki özet bilgi ile insan sağlığına ve çevreye olan potansiyel etkileri de dahil olmak üzere büyük kaza tehlikelerine ilişkin genel bilgi

Kuruluşta bulunan tehlikeli kimyasalların zararlılık özellikleri Tablo 1'deki gibidir. Bu kimyasalların dahil olabileceği kazalarda yangın, patlama, toksik yayılım riski bulunmaktadır. Risk değerlendirme çalışmaları ile ilgili önlemlerin yeterliliği değerlendirilmiş olup gerektiğinde ek önlemlerde alınarak risk kabul edilebilir seviyeye indirilmiştir.

2. İşletmecinin, büyük endüstriyel kazalarla başa çıkmak ve bunların etkilerini en aza indirmek için, özellikle acil hizmet birimleriyle irtibata geçmek de dahil olmak üzere, tesisteki yeterli düzenlemeleri yaptığını belirtmesi

Büyük endüstriyel kazaların önlenmesi ve muhtemel kazaların insanlara ve çevreye olan zararlarının en aza indirilmesi amacıyla, yüksek seviyede, etkili ve sürekli korumayı sağlamak için "Güvenlik Yönetim Sistemi" kurulmuş olup, acil hizmet birimleri ile irtibata geçmek de dahil organizasyon belirlenmiş, planlamalar yapılmıştır.

Acil durumlar hakkında iletişime geçilecek kuruluş yetkilisi hakkında bilgi aşağıda yer almaktadır:

Adı Soyadı: Hakan Sercan FİDAN

Unvan: Çevre Mühendisi

Adres: Yeniköy Mah. Hezarfen Ahmed Çelebi Cad. No:4/1 34283 Arnavutköy / İSTANBUL

Tel: 0850 205 08 37 / 0535 459 16 99

e-posta: hakan.fidan@turkishfuel.com

3. Herhangi bir büyük kazaya müdahale için acil hizmet birimleriyle işbirliği yapıldığının belirtilmesi

Büyük endüstriyel kazalarda, kuruluşta ve civarında meydana gelebilecek zararın en aza indirilmesi amacı ile acil hizmet birimleri ile işbirliği yapılmaktadır.

Aşağıda iletişim bilgileri yer almaktadır:

HAVALİMANI ACİL DURUM BİRİMLERİ	HAVALİMANI-AOCC	0 212 891 20 00 (Dahili:12 000)
	HAVALİMANI-EYS	0 212 891 25 01 (Dahili:12 501)
	HAVALİMANI-HUB KONTROL	0 212 463 63 63 (Dahili:20 073)
	TEKNİK HİZMETLER (ELEKTRİK VS.)	0 212 891 88 88 (Dahili: 68 888)
	ACİL DURUM HATTI	444 1 442
	İLK YARDIM	0 --> 1
	HAVALİMANI İTFAİYESİ (ARFF)	0 --> 2
	POLİS	0 --> 3
	ARAÇ KAZA İHBAR	0 --> 4
DIŞ KURUM VE KURULUŞLAR ACİL DURUM BİRİMLERİ	112 ACİL ÇAĞRI MERKEZİ	112
	ARNAVUTKÖY DEVLET HASTANESİ	0 212 453 12 12
	YEREL İTFAİYE (ARNAVUTKÖY)	0 212 597 12 62
	SAHİL GÜVENLİK KUZEY İSTANBUL KARAKOL KOMUTANLIĞI	0 212 890 18 87
	İL AFET VE ACİL DURUM MÜDÜRLÜĞÜ	0 212 455 70 00
	İSTANBUL VALİLİĞİ ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İL MÜDÜRLÜĞÜ	0 212 318 41 00