



**SHELL & TURCAS PETROL A.Ş.**  
**KÖRFEZ TERMİNALİ**

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: Shell & Turcas Petrol A.Ş. Körfez Terminali

Adresi: Barbaros Mh. Petrol Cd. No:5 Körfez/KOCAELİ

Telefon No: 0 (262) 317 19 00

Faks No: 0 (262) 317 1948

E-Posta Adresi: goker.gunce@shell.com

### 2. Çevre ve Şehircilik 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 ve Şehircilik Bakanlığı Bildirim Sistemi (BEKRA Bildirimi)” kullanarak beyanı gerçekleştirmiştir. Kuruluşumuz BEKRA Bildirimine göre alt seviyeli bir tesistir ve Madde 10 gereği “Büyük Kaza Önleme Politika Belgesi (BKÖP Belgesi)” hazırlamıştır.

### 3. Kuruluştaki gerçekleştirilen faaliyetler

Kuruluşun ana faaliyet konusu akaryakıt depolama ve dolununun yapılmasıdır. Tüpraş'tan boru hattı ile alınan akaryakıt ürünleri, tesisteki tanklarda depolanmaktadır. Performans arttırıcı katkı maddelerinin de eklenmesinden sonra tankerler aracılığıyla satışı yapılmaktadır.

### 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

Kuruluştaki bulunan, büyük bir kazaya sebebiyet verebilecek kimyasal maddeler ve bu maddelerin temel zararlılık özellikleri aşağıda yer alan tabloda verilmektedir.

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğu(*)	CAS Numarası (**)	Yönetmelik kapsamındaki zararlılık başlığı	Sınıflandırma		
				Zararlılık ifadesi kodu	SEA Yönetmeliğine(***) göre zararlılık ifadesi ve zararlılık sınıf kodu, kategorisi	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi/adlandırılmış ise maddenin numarası
<b>Gazolinbenzin</b>	Hammadde	86290-81-5	Fiziksel (P) Sağlık (H) Çevresel (E)	H224 H304 H315 H336 H340 H350 H361 H411	-Çok kolay alevlenir gaz. (Alev. Gaz 1) -Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) -Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) -Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3) -Genetik hasara yol açabilir. (Muta. 1B) -Kansere yol açabilir. (Kans. 1A) -Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var. (Ürm. Sis.Tok. 2) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki. (Sucul Kronik 2)	34
<b>Motorin (Dizel yakıtlar)</b>	Hammadde	68334-30-5	Fiziksel (P) Sağlık (H) Çevresel (E)	H226 H304 H315 H332 H351 H373 H411	-Alevlenir sıvı ve buhar. (Alev. Sıvı 3) -Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) - Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) -Solunması halinde zararlıdır. (Akut Tok. 4) -Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2) -Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 2) -Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki. (Sucul Kronik 2)	34
<b>Etanol; etil alkol</b>	Yardımcı Madde	64-17-5	Fiziksel (P) Sağlık (H)	H225 H319	-Kolay alevlenir sıvı ve buhar. (Alev. Sıvı 2) - Ciddi göz tahrişine yol açar. (Göz. Tah. 2)	P5c

Tehlikeli maddenin adı	Tehlikeli maddenin hangi amaçla bulunduğu(*)	CAS Numarası (**)	Yönetmelik kapsamındaki zararlılık başlığı	Sınıflandırma		
				Zararlılık ifadesi kodu	SEA Yönetmeliğine(***) göre zararlılık ifadesi ve zararlılık sınıf kodu, kategorisi	Yönetmelik kapsamındaki adlandırılmamış maddenin zararlılık kategorisi/adlandırılmış ise maddenin numarası
<b>NEMO 6163 Katık</b>	Yardımcı Madde	-	Sağlık (H) Çevresel (E)	H304 H315 H319 H336 H351 H411	- Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) - Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) - Ciddi göz tahrişine yol açar. (Göz Tah. 2) - Rahavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3) - Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2) - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki. (Sucul Kronik 2)	E2
<b>NEMO 2015 Katık</b>	Yardımcı Madde	-	Sağlık (H) Çevresel (E)	H304 H315 H317 H319 H336 H351 H411	- Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. (Asp. Tok. 1) - Cilt tahrişine yol açar. (Cilt Tah. 2) - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. (Cilt Hassas. 1) - Ciddi göz tahrişine yol açar. (Göz Tah. 2) - Rahavete veya baş dönmesine yol açabilir. (BHOT Tek Mrz. 3) - Kansere yol açma şüphesi var. (Kans. 2) - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki. (Sucul Kronik 2)	E2

## **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.