



**ALTINTEL LİMAN VE TERMİNAL  
İŞLETMELERİ A.Ş.**

**TEHLİKELİ MADDELERİN KARAYOLU İLE  
TAŞINMASI HAKKINDA YÖNETMELİK  
HAKKINDA BİLGİLENDİRME SLAYTI**

**24 EKİM 2013 TARİHLİ 28801 SAYILI YÖNETMELİK  
HAKKINDAKİ YÜKÜMLÜLÜKLER**

## TEHLİKELİ MADDE TAŞIYAN ARAÇ SAHİPLERİ

- Araçları yurtdışı ADR'liyse “ADR Uygunluk Belgesi”,
- ADR'ye uygun değil ise “Tasıt Uygunluk Belgesi” almak için TSE'ye başvuracaklar.



## TEHLİKELİ MADDE TAŞIYAN ARAÇLARIN YÜKÜMLÜLÜKLERİ (YÖNETMELİK MADDELERİ)

- a) Taşınacak olan tehlikeli maddelerin taşınma aşamasında bu Yönetmelik hükümlerine uygun olduğunu kontrol etmekle,
- b) Taşıma için gerekli olan tüm belgelerin taşıtta eksiksiz ve doğru olarak bulunmasını sağlamakla,
- c) Taşıtlarda, mobil tanklarda ve yüklerde görsel olarak belirgin sızıntı, çatlak ya da eksik ekipman olmadığını kontrol etmekle,
- ç) Tanker, mobil tank, tüplü gaz tankeri, çok bölmeli gaz konteyneri, hareketli tank ve tank konteynerlerin test, muayene ve kontrol sürelerinin dolup dolmadığını kontrol etmekle,
- d) Taşıtların istiap hadlerine uygun olarak yüklenmesini sağlamakla,
- e) Tehlike etiketlerinin ve işaretlerinin taşıtların üstüne takılmasını sağlamakla,
- f) Araç sürücüsü için yazılı talimatlarda belirtilmiş olan teçhizatların araçta bulunmasını sağlamakla
- g) Taşıma belgeleri ve beraberinde bulunması gereken belgeleri incelemek ve taşıt, konteyner ve yükün bunlara uygun olmasını sağlamakla,
- ğ) Tankerlerin ADR'de tanımlanmış olan amaçların dışında kullanılmasını önlemekle,
- h) Sürücüye yazılı talimatları vererek okumasını ve anlamasını ve gerektiği şekilde uygulayabilmesini sağlamakla,



# TEHLİKELİ MADDE TAŞIYAN ARAÇLARIN YÜKÜMLÜLÜKLERİ (YÖNETMELİK MADDELERİ)

- ı) Taşınan madde ile ilgili varsa miktar sınırlamalarına uymakla,
- i) Taşınan tehlikeli maddenin özelliğine uygun ve geçerli Tehlikeli Mal Taşımacılığı Sürücü Eğitim Sertifikası (SRC5)/ADR Şoför Eğitim Sertifikasına sahip sürücüleri istihdam etmekle,
- j) Yaptığı taşımalarda meydana gelen kazalarla ilgili olarak, ADR hükümlerine göre hazırlanmış bir raporu kaza tarihinden itibaren en geç otuz gün içerisinde Bakanlığa vermekle,
- k) Bu Yönetmelikte belirtilen şartlardan herhangi birinin ihlal edilmiş olduğunu tespit ederse, söz konusu ihlal giderilinceye kadar taşımayı başlatmamakla,
- l) Taşıma sırasında, taşımanın güvenliğini tehlikeye sokacak bir ihlal oluşursa, trafik güvenliği, gönderilen maddenin güvenliği ve kamu güvenliği bakımından, taşımayı söz konusu ihlal ortadan kaldırılıncaya kadar, derhal durdurmakla, taşımayı ancak gerekli şartlar yerine getirildiği takdirde devam ettirmekle,
- m) Yüke uygun olan tank veya konteynerlerin kullanılmasını sağlamakla,
- n) Taşıtlara yükleme ve boşaltma yapıldığı sırada taşıtların yakın çevresinde ateş yakılmasına, açık ışıklandırma yapılmasına ve sigara içilmesine izin vermemekle, kıvılcım çıkma özelliğine sahip cisimler bulundurmamakla ve bu özelliğe sahip giysiler ile çalışmaya müsaade etmemekle,
- o) ADR Bölüm 1.4.2.2'de yer alan hükümleri yerine getirmekle, yükümlüdür



## TEHLİKELİ MADDE TAŞIYAN ARAÇ SÜRÜCÜLERİNİN YÜKÜMLÜLÜKLERİ (YÖNETMELİK MADDELERİ)

- a) Yangın söndürme cihazlarının kullanımı konusunda bilgi sahibi olmakla,
- b) Tehlikeli madde içeren ambalajları açmamakla,
- c) Taşınabilir yanıcı aydınlatma aletleriyle ve yüzeyi metal alaşımlı olan aletlerle taşıta binmemekle,
- ç) Taşıtlara yükleme, doldurma ve boşaltma yapıldığı sırada taşıtların yakın çevresinde ateş yakılmasına, açık ışıklandırma yapılmasına ve sigara içilmesine izin vermemekle, kıvılcım çıkma özelliğine sahip cisimler bulundurmamakla ve bu özelliğe sahip giysilerle çalışmamakla,
- d) Yükleme, doldurma ve boşaltma sırasında zorunlu hallerin dışında taşıtın motorunu kapalı tutmakla,
- e) Tehlikeli madde yüklü taşıtı park halinde iken el frenini çekili vaziyette bulundurmamakla,
- f) Tehlikeli madde yüklü taşıt ve tanklar üzerinde bulundurulması zorunlu etiket, levha ve turuncu plakaların takılmasını ve usulüne uygun boşaltılarak temizlenmiş olan araçların üzerinden bu etiket, levha ve turuncu plakaların çıkarılmasını sağlamakla,

## TEHLİKELİ MADDE TAŞIYAN ARAÇ SÜRÜCÜLERİNİN YÜKÜMLÜLÜKLERİ (YÖNETMELİK MADDELERİ)

- g) Ambalajı hasar görmüş olan paketleri taşımamakla,
- ğ) Tehlikeli madde sızıntısı olması veya böyle bir ihtimalin bulunması durumunda, taşıma yapmamakla,
- h) Tehlikeli madde yüklü veya tehlikeli maddeyi boşalttığı halde temizlenmemiş taşıtları, doldurma ve boşaltma süresi dışında, meskûn mahallerde park etmemekle,
- ı) Karayolunun kullanımıyla ilgili yasak ve sınırlamalara uymakla,
- i) Taşıtın istiap haddine uygun yüklendiğini kontrol etmek ve istiap haddinin üstünde yüklenmiş olan taşıtı kullanmamakla,
- j) Dolumu kendisi yapıyorsa 13 üncü maddede belirtilen yükümlülükleri üstlenmekle,
- k) Tankların kullanımı, motorun çalıştırılması ve özel sınıf veya maddelere ilişkin ek gereklilikler ile ilgili ADR hükümlerine uymakla,
- l) Tehlike anında yazılı talimatlarda belirtilen tedbirleri almakla,



## TEHLİKELİ MADDE TAŞIYAN ARAÇ SÜRÜCÜLERİNİN YÜKÜMLÜLÜKLERİ (YÖNETMELİK MADDELERİ)

- m) Taşınmakta olan tehlikeli maddeler, özellikle herhangi bir kaza veya uygunsuzluk durumunda, üçüncü kişiler için risk teşkil ediyorsa ve söz konusu risk hemen ortadan kaldırılamıyor ise bu tehlikeli durumun gerçekleştiği bölgeye en yakın yetkili makamlara ulaşarak gerekli olan tüm bilgileri iletmekle veya iletilmesini sağlamakla,
- n) Taşıma sırasında gerekli belgeleri ve ekipmanı yanında bulundurmamakla,
- o) Tünel, tüp geçit ve köprü geçişlerinde trafiğin durması halinde, ikaz ışıklarını yakmak, taşıtın ön ve arkasındaki taşıtlarla olan güvenlik mesafesine dikkat etmek ve motoru kapatmakla,
- ö) Boşaltım alanında güvenlik önlemlerinin tam olarak alınmış olduğunu ve boşaltma işleminde kullanılan
- p) Donanımın düzgün olarak çalışıyor olduğunu kontrol etmekle, yükümlüdürler.

# ARAÇLARDA BULUNMASI GEREKLİ BELGELER (YÖNETMELİK MADDERİ)

- **Madde 9 – 1** - Tehlikeli madde taşıyan araçlarda aşağıdaki belgelerin bulundurulması zorunludur:
  - a) ADR Bölüm 5.4.1’de belirtildiği şekilde düzenlenen taşıma evrakı,
  - b) ADR Bölüm 8.2.2.8’de belirtildiği şekilde Tehlikeli Madde Taşımacılığı Sürücü Eğitim Sertifikası (SRC5),
  - c) Araçta görevli her personel için resimli kimlik belgesi (nüfus cüzdanı, sürücü belgesi veya pasaport),
  - ç) ADR Bölüm 5.4.3’te belirtildiği şekilde, taşımacı tarafından sürücüye verilmek üzere hazırlanan yazılı talimat,
  - d) Birden fazla modla taşınan tehlikeli yükler için ADR Bölüm 5.4.5’teki Çok Modlu Tehlikeli Mal Taşıma Formu,
  - e) Taşıtlar için geçerli ADR uygunluk belgesi,
  - f) ADR’de tanımlanan Sınıf 1, Sınıf 6 ve Sınıf 7 tehlikeli yüklerin taşınmasında, bu Yönetmelik kapsamında belirlenen ilgili/yetkili mercilerden alınmış taşıma izin belgesinin fotokopisi,
  - g) Tehlikeli madde taşımacılığı yapan taşıtlara ait Tehlikeli Maddeler ve Tehlikeli Atık Zorunlu Mali Sorumluluk Sigortası poliçesi.

# SRC-5 ÖRNEĞİ

## TEHLİKELİ MAL TAŞIMACILIĞI SÜRÜCÜ EĞİTİM SERTİFİKASI ADR DRIVER TRAINING CERTIFICATE

TR

1. SRC5-1112319851276

2. YAMANTÜRK

3. MEHMET

4. 01/02/1967

5. TÜRKİYE 18682750492

6.

7. T.C. ULAŞTIRMA, DENİZCİLİK ve HABERLEŞME BAKANLIĞI

8. Geçerlilik Tarihi / Valid To : 02/10/2015

GEÇERLİ OLDUĞU SINIF(LAR) VEYA UN NUMARALARI :  
VALID FOR CLASS(ES) OR UN NOS.:

TANKLAR - TANKS

TANKLAR DIŞINDA - OTHER THAN TANKS

9-Sınıf 1

Sınıf 2

Sınıf 3

Sınıf 4.1

Sınıf 5.1

Sınıf 6.1

Sınıf 7

Sınıf 8

Sınıf 9

Diğer UN

10. Sınıf 1

Sınıf 2

Sınıf 3

Sınıf 4.1

Sınıf 5.1

Sınıf 6.1

Sınıf 7

Sınıf 8

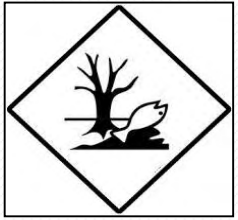
Sınıf 9

Diğer UN



01234667890

# ARAÇ ETİKETLERİ ÖRNEĞİ



- Araç üzerinde **taşınacak ürüne tipine** ait 2 adet **turuncu plaka** (**UN NUMARA**) olacak:biri aracın arkasına,biri aracın önüne takılacak. Boyutları minimum 40 cm (en) X 30 cm (boy) olacak. 15 dakika alev dayanabilecek şekilde metalden üretilen.
- Araç üzerinde **taşınacak ürün yanıcı ise** 3 adet **“Yanıcı Sıvı”** Tehlike Levhası olacak. biri aracın sağına, biri soluna, biri arkasına takılacak. Boyutları minimum 25 cm X 25 cm olacak. Metal levha olarak kullanılması tavsiye edilir.
- Araç üzerinde **taşınacak ürün sulu ortama ve kanalizasyon sistemine risk teşkil ediyorsa** 3 adet **“Çevre için Tehlike”** Levhası olacak:biri aracın sağına, biri soluna, biri arkasına takılacak. Boyutları minimum 25 cm X 25 cm olacak. Metal levha olarak kullanılması tavsiye edilir

# ARAÇ ETİKETLERİ ÖRNEĞİ



ARAÇTA ÜRÜN ÇEŞİTİNE GÖRE UYGUN ETİKETLEMENİN YAPILMASI GEREKMEKTEDİR

# ARAÇ ETİKETLERİ ÖRNEĞİ

- ARAÇTA UN NUMARASI YAZILI OLMASI GEREKMEKTEDİR



# ARAÇ ETİKETLERİ ÖRNEĞİ

- ARACIN ARKASINDA DOLU BOŞ OLDUĞU YAZILMALI, TAŞIDIĞI YÜKE GÖRE UYGUN ETİKETLEMER BULUNMALIDIR





# DOLUMA ALINACAK ARAÇLARDA İSTENİLEN KRİTERLER KARA TANKERLERİ EMNİYET FORMUYLA SAĞLANMAKTADIR



ALTİNTEL LİMAN VE TERMİNAL  
İŞLETMELERİ A.Ş.

REV. NO  
TARİH

DK  
20.07.2014

Tarih : \_\_\_\_\_

KARA TANKERLERİ GENEL EMNİYET KONTROL FORMU		Evet	Hayır
GÜVENLİK	Altintel, Kara Tankeri İçin Yönlendirme Uygunluk Belgesi Doldurulmuş mu?		
	Sürücünün SRC5 İleri Mesleki Yeterlilik Belgesi veya uygun ADR sertifikası var mı?		
	Nakliyeciler Firma Adı		
	Araç Plaka No :		
	Sürücü Adı, Soyadı		

SEÇİK BÖLÜMÜ	KONTROL EDİLEN EMNİYET TEDBİRLERİ		Evet	Hayır
	1	Araç sürücüsünün aracını kullanmaya müsait hali var mı ?		
	2	Egzoz borusuna alev tutucu takıldı mı ?		
	3	Fren, fanar ve korna sistemi çalışıyor mu?		
	4	Aracın geri sinyali var mı? Çalışıyor mu?		
	5	Lastikler sağlam , aşınmamış , blyon ve somunları tamam mı ?		
	6	Araç üzerinde "TEHLİKELİ MADDE" yazısı (Kırmızı zemin üzerine beyaz 20 cm, kalınlığı 2,5 cm den az olmayacak, boğ dolu uyarı levhası ve kırmızı bez bayrak olacak) Turuncu ikaz levhası (Ürün kodu ve tehlike sınıfının belirtildiği) kuralına uygun biçimde var mı?		
	7	Kara Tankeri üzerinde "Kimyevi Madde" yazısı, Taahhüt firmasının Adı ve Tel No'su yazılı mı?		
	8	Kara Tankerine son bir yılı kapsayacak şekilde basınç testi yapılmış mı?		
	9	Kara Tankeri üzerinde "Dara (kg), Toplam Kapasite (m3), Bölme Kapasitesi (m3) yazılı mı?		
	10	Aracın sağındaki ve solundaki aynalar açık mı?		
	11	Tankier herhangi bir ezilmeye maruz kalmamış, sağlam, konstrüksiyon güvenilir durumda mı?		
	12	Sürücünün işe uygun olarak kullanacağı, Kişisel Koruyucu Ekipmanı var mı ? (Baret-Emniyet Ayakkabısı-İş Eldiveni-Koruyucu Gözlük-Uygun İş kıyafeti)		
13	Tehlike Maddeler ve Tehlikeli atık zorunlu mali sorumluluk sigortası poliçesi nin tehlikeli madde taşıyan araçta bulunup bulunmadığı kontrol edildi mi?			

OPERASYON BÖLÜMÜ	KONTROL EDİLEN EMNİYET TEDBİRLERİ		Evet	Hayır
	14	Manifold vanalarının kdr tapaları mevcut mu?		
	15	Manifold vanaları mühürlü mü? (Altintelle dolu gelen kara tankerleri için geçerli)		
	16	Yangın söndürücüler mevcut mü? (Mühürünü ve son kontrolü 6 ay önce yapılmış, 2 ve 6 kg'lık Kuru Kimyevi Tozlu yangın söndürücüler bulunmalı)		
	17	Elektrik donanımı standartlara uygun mü? (Kablolar izole olmalı, kopuk ve sallanmış olmamalı, kısa devre - kontak yapılmayacak ve kıvılcım oluşturmuyacak şekilde mi?)		
	18	Akü galteri çalışır durumda mı ? Kapalı iken, devre dışı düzeni ikaz lambaları devreden çıkıyor mu ?		
	19	Topraklama ılamasının malzemesi uygun mü ve tankta kaynak bağlantılı mı ?		
	20	Kara Tankeri üstü havuz giderlerinde vana mevcut mü ve kapalı mı?		
	21	Dolum hortumlarının lastik conta ve kilepeleri sağlam mı ?		
	22	Dolum sonrası tankier manifold kapağı ve üst menhol kapakları mühürlenmiş mi ?		
	23	Aracın menhol kapağı kıvılcımı önleyecek şekilde korumalı mı?		
	24	Tankier üst kapakları sızdırmaz durumda mı? (conta ve benzeri sızdırmazlık ekipmanları sağlam mı?)		
	25	Araç dolum öncesi temizlik kontrolü yapıldı mı ?		
	26	Sistemde riskli herhangi bir şey var mı ?		
	27	Araç sürücüsüne şahit numune verildi mi ?		
	28	Hortumlar, hortum-ürün renk koduna uygun seçildi mi ?		
29	Araç manifold devrelerine bir önceki partiden kalan ürün alınmış ve temizliği yapılmış mı ?			
30	Araç dolum sonrası dolumu yapılan ürünün dış yüzeye bulaşmamış olması kontrolü yapıldı mı ?			

AÇIKLAMA : \_\_\_\_\_

Not :  
• Araç sürücüler, Tesiste Giriş/Çıkış ve Tesisi İçinde dikkat edilmesi gereken hususlarla ilgili bilgilere uymak zorundadırlar.  
• Araç sürücüler, Güvenlik Görevlerinin Talimatlarına uymak zorundadırlar.  
• Araç sürücüler, beraberlerinde tesise kimse sokamazlar.  
• Araç sürücüler, araçlarında önceden tespit mümkün olmayan arıza ve aksaklıkları bildirmek zorundadırlar.

Adı	Araç Sürücüsü	Güvenlik Görevlisi	Dolum Formu	Teknik Emniyet

- DOLUMA ALINACAK ARAÇLARDA YENİ YÖNETMELİĞE GÖRE
- UYGUN İŞ EKİPMANI VE KORUYUCU DONANIM
- ACİL DURUMLARDA KULLANILACAK ABSORBAN MALZEMELER
- ARACIN TEHLİKELİ MADDE VE ATIK TAŞIMA SİGORTALARI BULUNMALIDIR

TEHLİKELİ MADDELERİN KARAYOLUYLA TAŞINMASI HAKKINDA TALİMAT		
 Ürün adı : <span style="background-color: yellow; color: black;">[REDACTED]</span> Tehlikeli Madde Sınıfı : <span style="background-color: yellow; color: black;">[REDACTED]</span> UN Numarası : <span style="background-color: yellow; color: black;">[REDACTED]</span>		
SÜRÜCÜNÜN ALMASI GEREKEN ÖNLEMLER		
Dökülme, saçılma ve kaza durumunda absorban malzeme kullanılacaktır Yangın ihtimaline karşı araçta yangın söndürücü bulundurulacaktır. Sürücü kimyasalın yapısına uygun olarak kişisel koruyucu ekipman kullanacaktır.		
TEHLİKELİ MADDELERDEN KAYNAKLANAN TEHLİKENİN YAPISI		
TAHRİŞ EDİCİ	Xn	
KOLAY ALEVLENEBİLİR	F+	
ALINACAK GENEL TEDBİRLER		
Yola kimyasalın yayılmasını engelleyecek bariyer kurmak Yoldan geçen araçları uyararak Yoldan geçen sürücülerini uyararak Polisi aramak (155) İtfaiye merkezini aramak (110)		
ÇEVRE TEHLİKESİ / ALINMASI GEREKEN TEDBİRLER		
Personele risk yaratmadan gerçekleştirilebilecekse küçük sızıntıların veya tasmaların büyümesini engelleyecek şekilde alınacak ek tedbirler; Kimyasalın herhangi bir kaza durumunda tankerden taşmasını ve etrafa yayılmasını önleyecek emici pedler ve absorbanlar kullanılacaktır Bu ekipman araçta hazır bulundurulmalıdır		
ÖZEL/İLAVE TEDBİRLER		
Uygulanacaksa bazı maddeler için alınacak özel tedbirler : -		
Uygulanacaksa ilave ve özel tedbirler için gerekli ekipman: KİŞİSEL KORUYUCU EKİPMAN KULLANILMALIDIR ARAÇTA VE YAKININDA SİGARA İÇİLMEMELİ AÇIK ATEŞLE YAKLAŞILMAMALIDIR		
<b>NOT:</b> Tehlikeli Kimyasal nakliyesi yapan firmalara Güvenlik Personeli tarafından imza karşılığı verilecek		
İŞLETME MÜHENDİSİ	SEÇ ŞEFİ	LİMAN VE TERMİNAL MÜD. YRD.



- Tehlikeli Mal Taşımacılığı Sürücü Eğitim Sertifikası(SRC5)/ADR Şoför Eğitim Sertifikasına sahip olmak için ilgili kurslara kayıt yaptıran/devam eden veya kursu bitirmiş olup sınav tarihini bekleyen sürücülerinizle ilgili bu durumlarını belgeleyen dokümanların [guvenlik@altintel.com.tr](mailto:guvenlik@altintel.com.tr), [altintel@altintel.com.tr](mailto:altintel@altintel.com.tr) adresimize gönderilmesini önemle rica ederiz.