



### SÜRÜCÜ KURSU MERKEZ

İnönü Bulvarı Gönül İş Merkezi No:22/301 Kat:3 Melikgazi / KAYSERİ

**Tel** : 0 352 336 11 11

**Fax** : 0 352 336 14 74

**Web** : [www.mesutucan.com](http://www.mesutucan.com)

### SRC MERKEZ

Ahmet Paşa Cad. Ahmet Paşa İş Merkezi No:5/6 Kat:2 Kocasinan / KAYSERİ

**Tel** : 0 352 222 00 80

**Fax** : 0 352 222 02 63

**Mail** : [src@mesutucan.com](mailto:src@mesutucan.com)

### SÜRÜCÜ KURSU BÜNYAN ŞUBE

Cumhuriyet Mah. Alparslan Türkeş Cad. No:23 Bünyan / KAYSERİ

**Tel** : 0 352 712 09 76

**Fax** : 0 352 228 07 33

**Mail** : [bunyan@mesutucan.com](mailto:bunyan@mesutucan.com)

### SRC 2. ŞUBE / PSİKOTEKNİK / İŞ MAKİNASI

Eski Sanayi Mah. Kocasinan Bulv. DYF İş Sitesi No:28 Kat:2 Kocasinan / KAYSERİ

**Tel** : 0 352 320 56 56 - 57

**Fax** : 0 352 320 56 28

**Mail** : [mesutucanalgpsikoteknik@hotmail.com](mailto:mesutucanalgpsikoteknik@hotmail.com)

### SÜRÜCÜ KURSU SERÇEÖNÜ ŞUBESİ

Sivas Cad. Balıkçılar Karşısı Hacı Baba Lokantası Üstü Kat:4 Kocasinan / KAYSERİ

**Tel** : 0 352 221 00 11

**Tel 2** : 0 352 231 33 99

**Web** : [www.mesutucan.com](http://www.mesutucan.com)

### MESUT UÇAN AKADEMİ "MEGA ARİTMETİK"

Mimar Sinan Mah. Sivas Cad. Orkide Apt. no:179 Kocasinan / KAYSERİ

**Tel** : 0 352 336 11 11

**Gsm** : 0 533 218 77 56

**Web** : [www.mesutucan.com](http://www.mesutucan.com)

## SRC5 (ADR) Tehlikeli Madde Taşıma Belgesi

**SRC 5 (ADR) "TEHLİKELİ MADDE TAŞIMACILIĞI" BELGESİ**  
**KAYITLARIMIZ DEVAM ETMEKTEDİR !**

TEL: 0.(352) 222 00 80

GSM : 0.(532) 496 18 09

Kayseri'de ilk ve tek "SRC5 (ADR) Tehlikeli Madde Taşımacılığı " belgesi eğitimi:

**Mesut Uçan Özel Eğitim Kurumları Farkıyla Kayseri de!**

**ULAŞTIRMA, DENİZCİLİK VE HABERLEŞME BAKANLIĞI**  
**SRC 5 (TEHLİKELİ MAL TAŞIMACILIĞI SÜRÜCÜ)**  
**MESLEKİ YETERLİLİK SINAV**  
**DUYURUSU**

Karayolu Taşımacılık Faaliyetleri Mesleki Yeterlilik Eğitimi Yönetmeliği çerçevesinde,

1- Bakanlığımızca yetkilendirilen eğitim merkezlerinden, Mesleki Yeterlilik Eğitimi Tamamlama Belgesi alarak sınava girme hakkı kazanan için

**2012 yılı içerisinde 6 (altı) adet Mesleki Yeterlilik Sınavı yapılacaktır.**

Sınav tarihleri ile sınav başvuru başlangıç ve başvuru bitiş tarihleri aşağıda belirtilmiştir.

2012 YILI MESLEKİ YETERLİLİK SINAVI TARİHLERİ		
SINAV TARİHİ	BAŞVURU BAŞLANGIÇ TARİHİ	BAŞVURU BİTİŞ TARİHİ
21 NİSAN 2012	02 NİSAN 2012	06 NİSAN 2012
30 HAZİRAN 2012	16 MAYIS 2012	25 MAYIS 2012
11 AĞUSTOS 2012	23 TEMMUZ 2012	27 TEMMUZ 2012
13 EKİM 2012	24 EYLÜL 2012	28 EYLÜL 2012
08 ARALIK 2012	22 EKİM 2012	02 KASIM 2012

### **Mesleki Yeterlilik Eğitimi Tamamlama Belgesi Alarak Sınava Girme Hakkı Kazananlar Aşağıda Belirtilen Şekilde Sınav Müracaatında Bulunacaklardır.**

- 1) Mesleki Yeterlilik Eğitim Merkezlerinden eğitim almış ve Bakanlığımızca eğitimi onaylanmış kişiler kendi (e-devlet) şifreleri ile [www.turkiye.gov.tr](http://www.turkiye.gov.tr) adresinde bulunan Karayolu Düzenleme Genel Müdürlüğü hizmetlerinden Sınav Başvuru hizmetini kullanarak veya mesleki yeterlilik eğitimini aldıkları eğitim merkezlerinin yetkilisine ait (e-devlet) şifresi ile en son altı ay önce çekilmiş resimleri de taranarak [kamu.turkiye.gov.tr](http://kamu.turkiye.gov.tr) adresinden müracaatta bulunabilirler. **Kendilerine ait resimleri taranmamış olan adaylar sınava alınmayacaktır. Sınava alınmış olsalar bile sınavları geçersiz sayılacaktır.**
- 2) Eğitim kurumunun kapatılmış olması halinde sınav başvurusu yapacak kişi kendi şifresi veya herhangi bir eğitim kurumu aracılığıyla müracaat edebileceklerdir.
- 3) Sınav ücreti, T.C. kimlik numarası belirtilerek Karayolu Ulaştırma Uygulama ve Araştırma Merkezi adına Halk Bankası nezdindeki SRC, ODY, ÜDY Sınav Hesabına yatırılacaktır. **Havale veya EFT yapılmamalıdır.**
- 4) **SRC5 Mesleki Yeterlilik Sınavına müracaatta bulunan kişiler 60 TL sınav ücretini en geç 07 Şubat 2012 tarihine kadar yatırmak zorundadırlar. Sınav müracaatında bulunmuş ancak sınav ücretini yatırmayanlar adına sınav giriş belgesi düzenlenmeyecek ve bu kişiler sınava kabul edilmeyeceklerdir.**

### **SRC 5 (ADR) "TEHLİKELİ MADDE TAŞIMACILIĞI" GEREKLİ BİLGİLER;**

Yanıcı, yakıcı ve tehlikeli atıklar gibi tehlikeli maddelerin uluslar arası taşımalarını yapan sürücülerin ADR sertifikasına sahip olmaları gerekir.

Tehlikeli maddeler fiziksel ve kimyasal yapı ve nitelikleri bakımından aşağıdaki çeşitlere ayrılırlar:

- Patlayıcı maddeler

- Parlayıcı maddeler,
- Yanıcı maddeler,
- Yakıcı maddeler,
- Kendi kendine yanan veya kolayca ateş alan maddeler,
- Zehirli maddeler,
- Radyoaktif maddeler,

#### **TEHLİKELİ MADDE SINIFLARI VE ÖZELLİKLERİ;**

Tehlikeli Maddeler fiziksel, kimyasal ve yapı özelliklerine (katı, sıvı, viskosite veya gaz özelliğine göre) ve o maddeden neden olabileceği tehlikelere göre sınıflandırılmaktadır.

Buna göre ana (9) ve alt sınıflarla birlikte toplam 13 tehlike madde sınıfı bulunmaktadır

#### **Tehlikeli Madde Sınıfları:**

Sınıf / Sınıfın Tanımlanması;

- 1 Patlayıcı Madde ve Nesnelere
- 2 Gazlar
- 3 Yanıcı Sıvı Maddeler
- 4.1 Yanıcı Katı Maddeler
- 4.2 Kendi Kendine Yanan Maddeler
- 4.3 Su ile temas halinde tehlikeli gazlar çıkaran maddeler
- 5.1 Yakıcı (oksitleyici) Maddeler
- 5.2 Organik Peroksitler
- 6.1 Zehirli Maddeler
- 6.2 Bulaşıcı Maddeler
- 7 Radyoaktif Maddeler
- 8 Aşındırıcı/ Asidik Maddeler
- 9 Farklı Tehlikeleri olan Madde ve Nesnelere

#### **TEHLİKELİ MADDELER; YÜKLENMESİ, TAŞINMASI, BOŞALTILMASI:**

Tehlikeli maddelerin yüklenmesi, boşaltılması ve taşınmaları sırasında trafik güvenliğini sağlamak üzere bunları taşıyan ve taşıyanların aşağıdaki usul ve şartlara uymaları zorunludur.

- Taşınan maddeler, niteliklerine göre tehlikesizce taşınmaları için gerekli şekilde ambalajlanmalıdır.
- Radyoaktif maddelerin yüklenmesi, boşaltılması ve taşınabilmesi için ayrıca Atom Enerjisi Komisyonundan izin alınması mecburidir.
- Elektrik donatımları kısa devre, kontak yapmayacak ve kıvılcım meydana getirmeyecek şekilde düzenlenmiş ve izole edilmiş olacaktır.
- Sürücünün kolayca kullanabileceği yerde iki yangın söndürme cihazı bulundurulacaktır.
- Park etme durumunda araç sürücüsü veya bir başkası tarafından devamlı gözetlenecektir.
- Yerleşim yerleri dışındaki karayollarında tehlikeli madde taşıyan araç diğer araçlarla arasında en az 50 metre mesafe bırakarak seyir edecektir. Duraklamalarda bu mesafe 20 metreden az olmayacaktır.
- Yükleme ve boşaltma sırasında motor çalışır durumda olmayacaktır.
- Tehlikeli madde taşıyan araçlar yerleşim yerlerinde en çok 25 km. yerleşim yerleri dışında en çok 50 km hızla seyredebilir.
- Tehlikeli maddelerin yüklenmesi, boşaltılması ve taşınmaları sırasında trafik güvenliğini sağlamak üzere bunları taşıyan ve taşıyanların aşağıdaki usul ve şartlara uymaları zorunludur.
- Taşınan maddeler, niteliklerine göre tehlikesizce taşınmaları için gerekli şekilde ambalajlanmalıdır.
- Ambalajlarının bozulmaması, patlayıcı madde bulunan kapların sarsılmaması, yüksekten düşürülmemesi, yuvarlanmaması, kaymaması ve sürüklenmemesi için gerekli tedbirler alınmalıdır.
- Tehlike yaratacak derecede ambalajı bozulan ve zedelenen tehlikeli maddeler yüklenmemeli, böyle bir durumda, ayıklama yapılarak gerekli tedbirler alınmadan yola devam edilmemelidir.
- Patlayıcı, yanıcı ve yakıcı olanlarla kolayca ve kendi kendine ateş alan maddelerin yüklenmesi ve boşaltılması sırasında, buldukları yere 30 metre mesafe içinde sigara ve benzerleri içilmeyecek, kibrit, çakmak, aydınlatma cihazı ve benzeri gibi alev ve kıvılcım çıkaran aletler kullanılmayacak, araçların içinde 6 voltu geçmeyen pilli fener dışındaki aydınlatma cihazları ile girilmeyecektir.

#### **TEHLİKELİ ATIKLAR:**

Bu atıkların tanımlanması ve sınıflandırılmasında henüz bir kesinliğe ulaşılamamıştır. Bu konudaki ulusal ve uluslararası çalışmalar sürmektedir. Burada tanımlandığı kadarı ile tehlikeli atıkların neler olduğunu değinilecektir.

- Tehlikeli atıkları;
- Patlayıcı, parlayıcı sıvılar,
- Patlayıcılar sınıfının dışında taşınmaları sırasında karşılaşılabilecek koşullarda kolayca tutuşabilen katılar,
- Kendiliğinden yanmaya geçen katılar,
- Suyla teması halinde parlayan gaz maddeler,

- Oksitleyici maddeler,
- Organik peroksitler,
- Korozif (aşındırıcı) maddeler,
- Hava ve su ile temasında toksin gaz bırakan maddeler,
- Zehirli Maddeler,
- Bunlardan bir veya birkaçını içeren atıklar olarak tanımlayabiliriz.
- Tehlikeli atıkları Radyoaktif ve kimyasal olmak üzere iki başlıkta ele almak mümkündür.

#### **TEHLİKELİ MADDE TAŞIYAN ARAÇTA BULUNMASI GEREKENLER:**

- 2 ikaz tabelası
- 2 Yangın söndürücü (2 kg,6kg)
- 2 Uyarı işaretleri
- 1 El feneri
- 1 Fosforlu Yelek
- Gaz Maskesi
- En az 1 takoz her araç için
- Kaza Talimatnamesinde yazılı olan yük güvenliği donanımları
- Taşıma evrakları

Paketleme Grubu; maddenin tehlikesi hakkında bilgi verir ve paketlenirken mutlaka göz önünde bulundurulmalıdır. Buna göre;

Paketleme Grubu I- Yüksek Tehlikeli !!!

Paketleme Grubu II- Orta Tehlikeli/ Tehlikeli!!

Paketleme Grubu III- Az tehlikeli !

anlamına gelmektedir.

#### **TAŞIMA EVRAKLARI:**

Tehlikeli yük nakliyelerinde daima bir nakliye evrakı gerekmektedir. Evrakların içeriği yükler, kaza talimatnamesi ile uyumlu olmalı. ADR kurallarına göre tehlikeli madde taşıyan bir araçta bulunması gerekli evraklar listesi tabloda verilmiştir.

Tablo 16: Taşıma Evrakları Listesi

Belgeler Ulusal Uluslararası

Taşıma Evrakı CMR, Taşıma İrsaliyesi (ADR 5.4.1.1.1) + +

Kaza /Yazılı Talimatlar(ADR 5.4.3) + +

Uygunluk Belgesi (ADR 9.1.3.1-Sertifikaate of Aproval) + +

ADR Sürücü Belgesi(ADR 8.2.1) + +

Resimli Resmi Kimlik, Ehliyet, Pasaport (ADR 1.10.1.4) + +

ADR Anlaşmasının Kopyası(ADR 8.1.2.1 ve 1.5) + +

Bazı Patlayıcı Maddelerin Taşınmasına Yönelik Yetki Belgesi(ADR 5.4.1.2.1c) + +

Radyoaktif Maddelerin Taşınmasına Yönelik Taşıma İzni(ADR 5.1.5.2.2) + +

Konteynır / Araç Paketleme Sertifikası(İMO Belgesi –ADR -5.4.2- Konteynır ve araçlar için taşımanın deniz yolu ile devam etmesi durumunda + +

#### **KAZA / YAZILI TALİMATLAR (ADR 5.4.3):**

Kaza/Yazılı talimatlar ADR'nin en önemli evraklarından olup, sürücünün bir kaza sırasında nasıl davranması gerektiğini belirtmektedir. Gönderen, kaza talimatnamesinin içeriği bilgilerin doğruluğundan sorumludur.

Tek madde için, grup yükler için, veya sınıfa özel olabilir. Kaza/Yazılı talimatlar sürücünün anlayacağı bir dilde olmak zorundadır. Bunun yanı sıra aşağıdaki dillerde olmak zorundadır:

- Çıkılan ülke
- Geçilecek ülkeler dilinde
- Araç sürücüsünün dilinde
- Varış ülkesi

#### **EVRAKLAR İLE İLGİLİ VE DİĞER SORUMLULUKLAR:**

- Yükleyici firma en geç yola çıkmadan önce vermek zorundadır.
- Araç sürücüsü ve yedek sürücüsü yola çıkmadan önce mutlaka okumalıdır.
- Gönderen hazırlamalıdır.
- Tehlikeli madde ile ilgili tüm bilgiler, Taşıyıcı firmaya taşıma başlamadan önce bildirilmelidir.
- Taşıma ile ilgili evraklar sürücü kabininde kolayca bulunacak, görülecek yerde olmalıdır.
- Tehlike anında, tüm önlemler zamanında uygulanmalıdır.

- Taşıyıcı firma; Araç personelin talimatnameyi okuduğundan ve yapılması
- Gerekenleri uygulayabileceğinden emin olmak zorundadır.

**TEHLİKELİ MADDELERİN KARAYOLLARINDA TAŞINMASINDA SORUMLULAR:**

- Araç Sürücüsü -Gönderen
- Taşıyıcı -Alıcı
- Yükleyici -Paketleyici
- Doldurucu -İşletmeci
- Araç Sahibi -Yedek Sürücü

**TANKERLERİN AĞIRLIK MERKEZİ:**

Toplam Ağırlık Noktası ya da Toplam Ağırlık Merkezi denilmektedir. Her aracın ağırlık merkezi, tipine, modeline ve cinsine bağlı olarak değişmektedir. Tehlikeli madde taşıyan araçların İstanbul Boğazı'ndan geçişleri, Tehlikeli madde taşıyan araçların, İstanbul Boğaz köprüsü'nden geçmeleri yasaktır. Ancak Karayolları 17. Bölge Müdürlüğü'nün müsaade ettiği bazı tehlikeli maddeler bu köprülerden geçirilebilirler İstanbul Boğaz Köprüsü'nden geçişlerine izin verilmeyen tehlikeli madde taşıyan araçların Avrupa ve Asya'ya geçişleri Türkiye Deniz İşletmeleri Şehir Hatları İşletmesi Müdürlüğü araba vapurları ile taşınırlar.

