

TEHLİKELİ MADDE TAŞIMACILIĞI VE GÜVENLİĞİ (İSG-205U) 29.05.2021 FİNAL

1) I. Kazaya uğrayan personel için ödenen tazminatlar

II. Sağlık masraflar

III. Çeşitli düzeyde ödenen iş görmezlik ödenekleri

IV Sigorta maliyeti

Verilenlerden hangisi ya da hangileri iş kazalarının doğrudan maliyetleri arasında gösterilebilir?

I, II, III ve IV

2) Uluslararası mevzuata göre aşağıdakilerden hangisi alıcının yükümlülükleri arasında yer almaz?

Tehlikeli maddeleri vagona yüklerken yükleme ve elleçlemeye ilişkin özel koşullara uygun hareket etmek

3) I. Manevra sırasında lokomotif ile dolu vagon arasına TEN/RIV ve RID'a uygun en az iki adet emniyet vagonu bağlanmalıdır

II. Tehlikeli madde yüklü vagonlar, yük trenleri ile gönderilmelidir.

III. Tehlikeli madde yüklü vagonların manevraları gündüz saatleri içerisinde yapılmalıdır.

Tehlikeli madde yüklü vagonlarla ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

II ve III

4) Taşınan yükler arasında daha yüksek boyutlara sahip olanların daha alçak olanları bloke etmesi anlayışına dayanan ve yükün kendi ölçü ve boyutlarına ilişkin özelliklerinin kullanılması şeklinde gerçekleştirilen blokaj yöntemi aşağıdakilerden hangisidir?

Basamaklandırma ve yükseltme

5) I. Denizde emniyet özel önlemleri

II. Nükleer gemiler

III. ISM

Yukarıdakilerden hangileri uluslararası sözleşmelerden biri olan SOLAS

kapsamında bulunan konular arasında yer almaktadır?

I,II ve III

6)I.Araç ile ilgili fren özellikleri

II. Tank/tankerin üretim yılı

III. Tehlikeli madde sınıfları

Yukarıdakilerden hangisi/hangileri Taşıt Uygunluk Belgesi'nin (ADR Uygunluk belgesi) içermesi gereken başlıklar arasında yer almaktadır?

I, II ve III

7) Araç içerisinde yükün konmadığı ya da yük yetersizliğinden dolayı boş kalan kısımların yumuşak dolgu malzemeleri ile doldurulduğu ve yükün araç içerisinde hareket etmemesi için sıkıştırılmasının sağlandığı yöntem ne ad verilir?

Yük blokajı

8) İş kazalarının çalışanların iş yeri ortamında göstermeleri gereken tutum ve davranışları göstermemeleri ya da bu davranışların olması gereken düzeyde olmaması sonucunda meydana geldiğini savunan teori "İş ve Kaza Oluşum teorileri"nden hangisidir?

Kişisel Unsur Teorisi

9) Sabitlemede kullanılan spanzetlerin taşınan yükün bir tur döndükten sonra tekrar aynı noktaya bağlandığı sabitleme uygulamasına ne ad verilmektedir?

Çapraz bağlama

10) Aşağıdakilerden hangisi iş kazaları oluşum teorileri arasında gösterilemez?

Davranış teorisi

11) SRC-5 Belgesi kapsamında toplam 8 saat süren ve sürücüye radyoaktif maddeleri taşıma yetkisi veren eğitim aşağıdakilerden hangisidir?

ADR Sınıf 7 Eğitimi

12)----- araçlar, ortam sıcaklığının kontrol altında tutulduğu paketli ve ambalajlı tehlikeli maddelerin taşındığı araçlara verilen isimdir.

yukarıdaki cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru şekilde tamamlar?

Frigorifik

13) MDG kodlarındatane tehlikeli madde sınıfı vardır.

yukarıdaki cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru olarak tamamlar?

9

14) Uluslararası alanda en önemli sözleşmelerden birisi olan -----, ilk olarak 1914 yılında Uluslararası Denizcilik Teşkilatı tarafından hazırlanmış ve ticari gemilerde can emniyeti konularını düzenleyen sözleşmelerden biridir.” yukarıdaki vümlde boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru olarak tamamlar?

SOLAS

15) Günümüzde iş kazalarının ----- herkes tarafından kabul edilen bir gerçektir. yukarıdaki cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru olarak tamamlar?

Önlenabilir olması

16) İş kazalarının önlenmesi ve iş yeri ortamında sağlıklı koşulların oluşturulmasına yönelik planlı, organize ve sistematik yaklaşımların bütününe ---- adı verilir. Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru olarak tamamlar?

İş Güvenliği Yönetimi ve Sistemi

17) Aşağıdakilerden hangisi Tehlikeli Eşyaların Demir yolu ile uluslararası Taşınmasına İlişkin Yönetmelik (RID) kapsamında bulunan konular arasında yer almaz?

Yapı, bölmeleme, stabilite, makine ve elektrik donanımları

18)



ADR dokümanında verilen örnek ek bilgiler kapsamında yer alan

Yukarıdaki tehlike levhasına göre aşağıdaki tehlike özelliklerinden hangisi doğrudur?

Suyla temasında yangın ve patlama riski vardır

19) I. Biyolojik tehditler

II. Fiziksel tehditler

III. Kimyasal tehditler

IV. İş Ergonomisi ve Tasarımına ilişkin tehditler

Yukarıdakilerden hangileri iş kazalarının meydana gelmesinde birincil nitelikte etkilere sahip olan faktörlerdir?

I, II, III ve IV

20) Aşağıdakilerden hangisi atık taşıma firmalarının yükümlülükleri arasında yer almaz?

Mobil sistem kaydı olmayan atıkları tesise kabul etmemek

21) Atık Yönetimi Yönetmeliği (02.04.2015 tarih ve 29314 sayılı) ve Atık Yönetimi yönetmeliği'nde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik (23.03.2017 tarih ve 30016 sayılı) hükümlerine göre tehlike kodu "H1" olan tehlikeli maddelerin özelliği aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

Patlayıcı

22) Bir işyerinde kayma ve düşme gibi durumları engellemek üzere zeminin temizlenmesi ve tozdan arındırılması iş güvenliği sisteminin oluşturulması ve işletilmesinde hangi aşamada yer alır?

Set in order (iş yerinin Düzenlenmesi)

23) Aşağıdaki kavramlardan hangisi tehlikeli yükün, asli niteliklerini değiştirmeden, yerinin değiştirilmesi, büyük kaplardan küçük kaplara aktarılması, havalandırılması, ayrıştırılması, kalburlanması, karıştırılması, yük taşıma birimlerinin ve ambalajlarının yenilenmesi, değiştirilmesi veya tamiri ile taşımaya yönelik benzer işlemleri ifade etmektedir?

Elleçleme

24) Tehlikeli Maddelerin Denizyoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik (TMDZYTHY)'e göre yük ilgilisi, kara yolu ve demiryoluyla gelen tehlikeli yükler ile ilgili olarak kıyı tesisine girmeden en az kaç saat önce kıyı tesisine bildirim yapmak zorundadır?

3

25) Tank-konteyner portatif tankın bir sonraki teste kadar, RID'da yer alan

hükümleri sağlaması için gövde ve ekipman bakımını yerine getirmekle yükümlü

kişi aşağıdakilerden hangisidir?

Tank-konteyner/portatif tank sahibi veya işletmecisi

26) I. EPA'nın listelediği üç sınıftan birisine ait olması

II Belirli testlere göre parlayıcılık, korozivite, reaktivite veya toksisite gibi özelliklerden bir veya daha fazlasına sahip olması

III Heterojen bir yapıya sahip olması

Amerika Çevre Koruma Ajansı (EPA)'na göre atığın tehlikeli atık olabilmesi yukarıdaki koşullardan hangilerine bağlıdır?

I ve II

27)Ulaştırma faaliyetleriyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

Ekonomiler için stratejik niteliğe sahiptir.

28)Risk analizi döngüsüne göre tehlikelerin belirlenmesi 1. Aşamasının ardından yapılan işlem aşağıdakilerden hangisidir?

Riskleri Değerlendir

29) I. Taşıma Evrakı

II. Taşımacılık zincirinde demiryolunun yanı sıra başka bir modunda kullanılacağı durumlarda 'Çok Modlu Tehlikeli Mal Formu'

III Tehlikeli madde taşımacılığı yapan trenlere/vagonlara ait 'Tehlikeli Maddeler ve Tehlikeli Atık Zorunlu Mali Sorumluluk Sigortası Poliçesi'

tehlikeli madde taşıyan trenlerde yukarıdaki belgelerin hangilerinin bulundurulması zorunludur?

I, II ve III

30) I. Tehlikeli maddelerin RID hükümlerine uygun sınıflandırılmış şekilde

yüklenmesi ve taşınması konusunda gerekli önlemleri almak

II. Taşımacıya taşıma için gerekli sevk belgeleri ile gerekli bilgi ve verileri vermek

III. Vagonlar için RID'da tanımlanmış olan tehlike ikaz levhaları ve işaretlerin vagonlara takılmasını sağlamak

Uluslararası mevzuata göre yukarıdakilerden hangileri gönderenin

yükümlülükleri arasında yer almaktadır?

I ve II

31) Aracın ön duvarına yaslanan silindirik yükün sabitlenmesi ve hareket edebilirliğinin kısıtlanması için kullanılacak üçgen takozların en az kaç derece açığa sahip olması gerekmektedir?

15 C0

32) Tehlikeli madde faaliyet belgesinin geçerlilik süresi ----- yıldır.
yukarıdaki cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru olarak tamamlar?

5

33) I. Yüksek seviyede zehirli (toksik) olarak sınıflandırılan bir ya da birden fazla maddedeki toplam konsantrasyonun $\geq 0,1$ olması

II. Zehirli (toksik) olarak sınıflandırılan bir ya da birden fazla maddedeki toplam konsantrasyonun ≥ 3 olması

III. Zararlı olarak sınıflandırılan bir ya da birden fazla maddedeki toplam konsantrasyonun ≥ 25 olması

26/12/2008 tarihli ve 27092 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Tehlikeli maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik kapsamında tehlikeli atık eşik konsantrasyon değerleri ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

I, II ve III

34) Uluslararası atık taşınması konulu ilk çok taraflı anlaşma olan ve Mayıs 1992'de yürürlüğe giren Tehlikeli Atıkların Sınırlar Ötesi Taşınımının ve bertarafının Kontrolüne İlişkin Basel Sözleşmesi'ne ülkemiz hangi yılda taraf Olmuştur?

1994

35) Taşımacıya hazırlanmış yazılı talimatı ve taşıma için gerekli olan yetkiler, onaylar, bildiriler, sertifikalar ve diğer belgeleri vermek zorunda olan kişi aşağıdakilerden hangisidir?

Gönderen

36) 51) Aşağıdakilerden hangisi ilerleyen yüzyıllarda taşımacılık ve araştırma faaliyetleri için dönüm noktalarından en önemlisi olmuştur?

Hayvanların evcilleştirilerek taşımada kullanılması

37) Yüksek seviyede zehirli (toksik) olarak sınıflandırılması için bir ya da birden fazla maddedeki toplam konsantrasyonun en az % kaç olması yeterlidir?

0,1

38) Solunduğunda, yendiğinde veya deriye nüfuz ettiğinde, kalıtsal genetik bozukluklara yol açan veya yol açma riskini artıran madde ve karışımlar aşağıdaki atık madde grubundan hangisine girer?

Mutajenik

39) Tehlikeli Madde Faaliyet Belgesi'nin geçerlilik süresi kaç senedir?

5

40) I. Tehlikeli atıklarla ilgili yapılan Mobil Atık Takip Sistemini oluşturur.

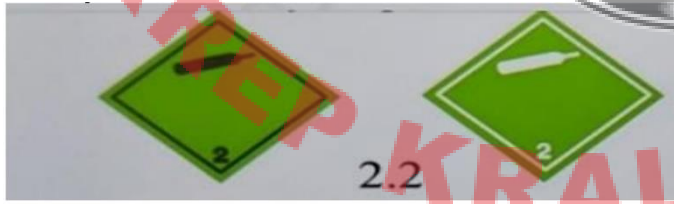
II. Atık taşıma firmalarına ve araçlara MQTAT Sistemi kullanarak lisanslandırma işlemini gerçekleştirir.

III. Taşıma faaliyetinde yer alan taraflar arasında uyumsuzluklar için tedbirler alıp bakanlığa bilgi verir.

Çevre ve Şehircilik li Müdürlüğünün görev ve yetkileri ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

II ve III

41)



ADR dokümanında verilen örnek ek bilgiler kapsamında yer alan

Yukarıdaki tehlike levhasına göre aşağıdaki tehlike özelliklerinden hangisi yanlıştır?

Suyla temas ettiğinde kuvvetli tepki verebilir

42) I. EPA'nın listelediği üç sınıftan birisine ait olması

II. Belirli testlere göre parlayıcılık, korozivite, reaktivite veya toksisite gibi özelliklerden bir veya daha fazlasına sahip olması

III. Heterojen bir yapıya sahip olması Amerika Çevre Koruma Ajansı (EPA)'na göre atığın tehlikeli atık olabilmesi

yukarıdaki koşullardan hangilerine bağlıdır?

I ve II

43) Tehlikeli Madde Faaliyet Belgesi'nin geçerlilik süresi kaç senedir?

5

44) Uluslararası mevzuata göre boşaltma öncesinde ve sırasında ambalajda vagonda tahta veya konteynırda boşaltma işlemini tehlikeye sokacak ölçüde bir tahribatın olup olmadığını kontrol etmekle yükümlü kişi aşağıdakilerden hangisidir?

boşaltan

45) I işletme sahasındaki tüm tehlikeli büyüklerin güncel listesini tutar.

II işletme sorumluluk alanında oluşan tehlikeli yük kazalarını Liman başkanlığına bildirir

III gemi ve deniz araçlarının acil durumlarda kıyı tesislerinden tahliye edilmesine yönelik acil tahliye planı hazırlar

Yukarıdakilerden hangileri kıyı tesisi işletmecisinin sorumlulukları arasında yer almaktadır?

I-II-III

46) I CMR belgesi için özel bir format yoktur

II CMR belgesi birisi gönderde birisi alıcıda ve diğeri de taşımacı da olmak üzere 3 nüsha halinde düzenlenir.

III CMR belgesinin kullanılabilmesi için gönderen ve alıcının iki aynı devletin sınırları içinde bulunması ve bu iki devletten her ikisinin de CMR'ye taraf olması gerekir.

Karayolu taşıma senedi (CMR belgesi) ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

1-2

47) İş güvenliği çerçevesinin oluşturulması süreci olarak belirtilen iş güvenliği yönetimi ve sistemi Aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

İş güvenliği yönetiminin bir adımı

48) I Hasarlı veya sığdırma riski taşıyan ya da boş temizlenmemiş tehlikeli madde ambalajlarını hasar giderlerine kadar yüklemek

II Tehlikeli maddeleri yükleyecek personelin bu konuda eğitim almış olmasını sağlamak ve gerektiğinde bu eğitim belgelerini bakanlığı ibraz etmek

III Tehlikeli maddeler vagonlara yüklenirken el frenlerinin sıkılı olduğunu kontrol etmekle ve gerektiğinde vagonların takozlanmasını sağlamak

Uluslararası mevzuata göre yukarıdakilerden hangileri yükleyelim yükümlülükleri arasında yer almaktadır?

1-2-3

49) Risk yönetim proses akım şemasına göre 2. Akşama da aşağıdakilerden hangisi yer almaktadır?

Potansiyel tehlikelerin belirlenmesi

50) Çevreye ani veya gecikmeli zararlı etkiler gösteren veya zarar riski taşıyan atıkları..... Adı verilir.

Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yeri Aşağıdakilerden hangisi doğru olarak tamamlar?

Ekotoksit

51) Organik peroksit tankerleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

Basıncın araç içerisinde artmasını engellemek üzere organik peroksit tankerlerinde en az üç adet emniyet valfi yer almaktadır.

52) Tehlikeli madde kapsamında yer alan oksijen peroksitler aşağıdaki araç tiplerinde hangisiyle taşınır.

OX

53) Çevreye ani veya gecikmeli zararlı etkiler gösteren veya zarar riski taşıyan atıklara adı ____ verilir. Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yeri aşağıdakilerden hangisi doğru olarak tamamlar?

Ekotoksik

@anadoluanagrup

AKREP KRAL ve EKİBİ