

## **Kurs specjalistyczny – klasa 1**

### **1. Jaki przed załadunkiem kierowca może sprawdzić, czy materiały wybuchowe zostały właściwie zapakowane?**

- a) powinien sprawdzić, czy do każdego opakowania jest dołączony certyfikat dopuszczeniowy,
- b) powinien sprawdzić, czy na każdej sztuce przesyłki jest naniesiony znak certyfikacyjny,
- c) powinien sprawdzić, czy opakowania jednostkowe znajdujące się wewnątrz opakowania zewnętrznego są szczelnie zamknięte.

### **2. W przypadku przewozu sztuk przesyłki z nalepkami 1, 1.4, 1.5, i 1.6, jakie nalepki powinny być umieszczone na pojeździe?**

- a) tylko nalepka 1,
- b) tylko nalepki nr 1 i 1.4,
- c) tylko nalepki nr 1.4, 1.5 lub 1.6.

### **3. Zgodnie z przepisem 1.1.3.6 w tym samym pojeździe mogą być przewożone materiały i przedmioty wybuchowe w ograniczonych ilościach, które:**

- a) które zależą od numeru punktu wykazu materiałów,
- b) które są znane i przestrzegane przez nadawcę,
- c) zależą od podklasy, do której należą.

### **4. Jeżeli pojazd przewozi materiały wybuchowe stwarzające dodatkowo zagrożenie działaniem trującym lub żrącym, albo oboma, to powinien mieć:**

- a) dodatkowo nalepki nr 6.1, i 8,
- b) wyłącznie nalepkę nr 6.1,
- c) wyłącznie nalepkę nr 8.

### **5. Z jakimi materiałami klasy 1 sztuki przesyłki powinny być zaopatrzone w trzy nalepki ostrzegawcze?**

- a) z materiałami wybuchowymi trującymi,
- b) z materiałami wybuchowymi żrącymi,
- c) z materiałami wybuchowymi trującymi i żrącymi.

### **6. Dlaczego uderzenie lub tarcie jest niebezpieczne dla materiałów wybuchowych?**

- a) ponieważ ich energia mechaniczna zamieniając się w ciepłą może zainicjować wybuch,
- b) ponieważ zawsze wydzielają się przy tym trujące pary,
- c) ponieważ działają wówczas korodująco na materiał opakowania, w którym się znajdują.

### **7. Co znajduje się na nalepkach ostrzegawczych umieszczanych na sztukach przesyłki z materiałami klasy 1?**

- a) w niektórych przypadkach, np. nalepka nr 1, w dolnej części kod klasyfikacyjny,
- b) w niektórych przypadkach, np. nalepka z literą N w dolnej części informującą o grupie zgodności,
- c) wszystkie nalepki posiadają tylko numer podklasy.

### **8. Przewóz materiałów i przedmiotów wybuchowych luzem jest:**

- a) całkowicie zabroniony,
- b) dopuszczony jedynie samochodami spełniającymi wymagania EX/III,
- c) dozwolony pod warunkiem że kierowca ukończył 21 lat.

### **9. Jakie wyposażenie dodatkowe według ADR powinno znajdować się na pojeździe?**

- a) łopatę i miotłę,
- b) wyposażenie ochronne dla kierowcy, dwie latarki i dwie kamizelki odblaskowe,
- c) odpowiednie materiały absorpcyjne.

**10. Pojazdy typu EX/III powinny:**

- a) być tylko jednostkami zamkniętymi,
- b) być wyposażone w trudno zapalną opończę zachodzącą na burty co najmniej 20 cm,
- c) mieć takie same elementy konstrukcji (silnik, układ wydechowy, zbiornik paliwa) jak pojazdy typu EX/II.

**11. Które z następujących stwierdzeń dotyczących miejsca załadunku i wyładunku są prawdziwe?**

- a) załadunek i rozładunek materiałów wybuchowych w miejscach publicznych i na terenie zabudowanym bez zezwolenia władzy kompetentnej jest zabroniony,
- b) załadunek i rozładunek materiałów wybuchowych w miejscach publicznych jest zabroniony, jeśli władza kompetentna nie zapewniła udziału służb ratowniczych,
- c) załadunek i rozładunek materiałów wybuchowych na terenie zabudowanym jest zabroniony, jeśli władza kompetentna została powiadomiona o tym telefonem.

**12. Obowiązkiem kierowcy jest skontrolowanie sztuk przesyłek:**

- a) czy sztuki przesyłki są podzielone na zawierające materiały stałe i ciekłe,
- b) czy wszystkie opakowania mają nalepki ze znakami manipulacyjnymi,
- c) czy jest naniesiona na nich nazwa materiału zgodna z wpisem w dokumencie przewozowym.

**13. Nalepki ostrzegawcze na sztuki przesyłki z materiałami wybuchowymi powinien nanieść:**

- a) nadawca,
- b) kierowca,
- c) technolog, który wyprodukował materiał.

**14. Pisemna instrukcja dla kierowcy przewożącego materiały klasy 1 powinna dostarczać następujące informacje praktyczne:**

- a) opis czynności ratowniczych, które powinny wykonać służby ratownictwa chemicznego,
- b) wskazówki pozwalające na udzielenie pierwszej pomocy osobie poszkodowanej w wypadku,
- c) wskazówki, jakie dokumenty powinien wypełnić kierowca po awarii.

**15. Jak można przewozić materiały wybuchowe i przedmioty?**

- a) w sztukach przesyłki,
- b) jeśli są one w stanie ciekłym, to mogą być przewożone w małych cysternach,
- c) w sztukach przesyłki i luzem.