

FEDERALE OVERHEIDSDIENST MOBILITEIT EN VERVOER

Vervoer te Land
Directie Vervoer van Gevaarlijke Stoffen

ADR – Vragenlijsten voor de examens van de bestuurders.

Bijscholing - basis

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. Mag U in éénzelfde container volgende colli samen vervoeren ?

- Colli met UN 1848 en colli met UN 3114 Ja
 Neen

- Colli met UN 3112 en colli met UN 3125 Ja
 Neen

- Colli met UN 2021 en colli met UN 1027 Ja
 Neen

2. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U flessen met in totaal 400 kg (netto) UN 1055 Isobuteen vervoert ? *(geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen)*

.....

.....

.....

.....

3. Mag U uw voertuig met de volgende lading onbewaakt langs de kant van de openbare weg geparkeerd achterlaten ?

- Een voertuig geladen met 2.000 kg Carbonylsulfide (UN 2204) Ja
 Neen

- Een voertuig geladen met 12.000 kg Fosforpentasulfide (UN 1340) Ja
 Neen

4. Geef de betekenis van volgende identificatienummers van het gevaar (bovenaan op de oranje schilden) :

606 :

.....

263 :

.....

885 :

.....

5. Welke vermeldingen en signalisatie moeten er voor het ADR op een fles met Waterstofsulfide (UN 1053) voorkomen ?

.....
.....
.....
.....

6. Mag U volgende stoffen losgestort vervoeren ?

- UN 2496 Propionzuuranhydride, 8, III Ja
 Neen
- UN 1418 Magnesiumpoeder, 4.3, III Ja
 Neen
- UN 2001 Kobaltnaftenaatpoeder, 4.1, III Ja
 Neen

7. U vervoert Nitromethaan (UN-nummer 1261). Geef een correcte omschrijving van deze stof voor op het vervoerdocument.

.....
.....
.....
.....

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING – BASIS

1. Vallen de in a) en b) omschreven transporten onder het verbod van volgend Belgisch verkeerstekens (C24 C) ?



- a) 800 liter UN 1978 Propaan in flessen van elk 50 liter
- Ja
- Neen
- b) een tankcontainer met 2.000 liter UN 1203 benzine
- Ja
- Neen
2. Welke aanduidingen moeten zich op colli bevinden die zowel UN 2330 Undecaan als UN 1323 Ferroceryum bevatten en vervoerd worden onder de vrijstelling voor het vervoer in beperkte hoeveelheden (in welbepaalde verpakkingen met een gelimiteerde inhoud) ?
(Geef beide mogelijkheden !)

.....

.....

.....

.....

3. Mag U volgende stoffen losgestort vervoeren ?

- UN 1442 ammoniumperchloraat, 5.1, II Ja
 Neen
- UN 2008 Zirkoniumpoeder, droog, 4.2, III Ja
 Neen
- UN 2674 Natriumfluorosilicaat, 6.1, III Ja
 Neen

4. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U jerrycans met in totaal 140 liter (netto) UN 2022 Cresylzuur vervoert ? (Geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen) :

.....

.....

.....

.....

.....

5. Welke vermeldingen en signalisatie moet op een recipiënt met Dichloorsilaan van UN 2189 voorkomen ?

.....

.....

.....

.....

6. Mag U schriftelijke instructies (veiligheidskaarten) gebruiken voor stoffen en voorwerpen die tot dezelfde gevaarsklasse behoren wanneer U :

- alleen 50 vaten met UN 1814 Kaliumhydroxide, oplossing vervoert ? Ja Neen
- 50 vaten met UN 1814 Kaliumhydroxide, oplossing en 50 vaten met UN 1662 Nitrobenzeen vervoert ? Ja Neen

7. Mag U uw voertuig met de volgende lading onbewaakt langs de kant van de openbare weg geparkeerd achterlaten ?

- Een voertuig geladen met 4.000 kg Isobutyliisocyanat (UN 2486) Ja Neen
- Een voertuig geladen met 6.000 kg Chloorsulfonzuur (UN 1754) Ja Neen

8. Geef het identificatienummer van het gevaar voor een :

- zeer brandbare vloeistof, die spontaan hevig kan reageren
- pyrofore vloeistof

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. Welke van de volgende houders dragen geen UN-merkteken ?

- tankcontainers voor vaste stoffen
- grote recipiënten voor losgestort vervoer (IBC's) voor vloeistoffen
- gasflessen

2. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U een jerrycan met 10 kg netto UN 1380 Pentaboraan vervoert (*geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen*) :

.....

.....

.....

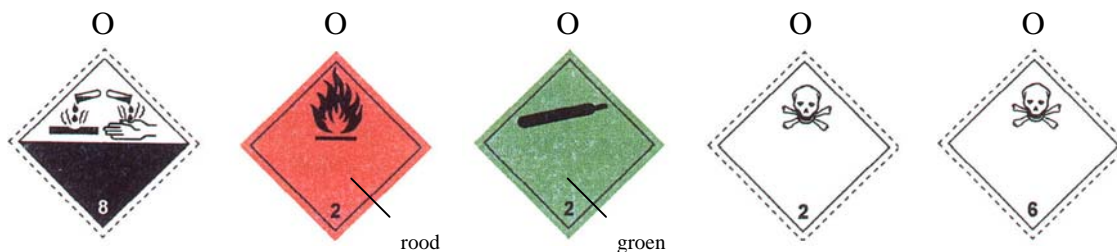
.....

.....

3. Mag U uw voertuig met de volgende lading onbewaakt langs de kant van de openbare weg geparkeerd achterlaten ?

- 12.000 kg Loodperchloraat (UN 1470) Ja
 Neen
- 4.000 kg Ethyleenchloorhydrine (UN 1135) Ja
 Neen
- 500 kg Azodicarbonamide (UN 3242) Ja
 Neen

4. Welke gevaarsetiketten moeten op een fles met UN 1016 Koolmonoxide, samengeperst voorkomen ?



5. Geef aan welke oranje schilden op iedere zijkant van een container geplaatst moeten worden die volgende losgestorte gevaarlijke stoffen bevat :

- natriumarsanilaat van UN 2473

- fosfortrioxide van UN 2578

6. “ Isopropylisocyanaat, 3 (6.1), UN 2483, I ” is :

- zeer brandbaar
- brandbaar
- in mindere mate brandbaar

7. Mag U volgende stoffen losgestort vervoeren ?

- UN 2811 Giftige organische vaste stof, n.e.g., 6.1, III

- Ja
- Neen

- UN 1330 Mangaanresinaat, 4.1, III

- Ja
- Neen

- UN 2272 n-Ethylaniline, 6.1, III

- Ja
- Neen

8. U vervoert Dipropylketon (UN-nummer 2710). Geef een correcte omschrijving van deze stof voor op het vervoerdocument.

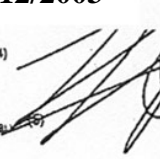
.....

.....

.....

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. U bezit volgend ADR-opleidingsgetuigschrift, waarvan de geldigheid niet werd uitgebreid tot andere klassen :

Naam Nom		ADR-OPLEIDINGSGETUIGSCHRIFT VOOR DE BESTUURDERS DIE GEVAARLUKE GOEDEREN VERVOEREN ADR-CERTIFICAT DE FORMATION POUR LES CONDUCTEURS TRANSPORTANT DES MATIERES DANGEREUSES	
Voornaam(en) Prénom(s)		Getuigschrift Nr Certificat N° 008634	
Geboortedatum Date de naissance		B	
Nationaliteit Nationalité		Geldig voor de Kategoriën (1) (2) Valables pour les catégories	
Handtekening van de houder Signature du titulaire		in tanks en citernes	
Algeleverd door Délivré par Ir R. WAERZEGGERS		anders dan in tanks autrement qu'en citernes	
Datum Date 01/12/2003		<table border="1"><tr><td>3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1 behalve/sauf 5.1, 20*), 5.2, 6.1, 6.2, 8, 9</td></tr></table>	3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1 behalve/sauf 5.1, 20*), 5.2, 6.1, 6.2, 8, 9
3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1 behalve/sauf 5.1, 20*), 5.2, 6.1, 6.2, 8, 9			
Handtekening Signature (4)		<table border="1"><tr><td>1 2 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2.6.1, 6.2, 8, 9</td></tr></table>	1 2 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2.6.1, 6.2, 8, 9
1 2 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2.6.1, 6.2, 8, 9			
Hernieuwd tot Renouvelé jusqu'au (date)		tot (datum) (3) 01/12/2008 jusqu'au (date)	
Door Par			
Datum Date			
Handtekening Signature (4)			

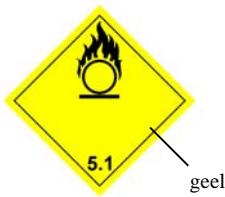
SPECIMEN

**MINISTERIE VAN VERKEER EN INFRASTRUCTUUR
ADR**

Welke van de volgende transporten mag U daarmee verrichten ?

- Klasse 2 in een tankcontainer van 12.000 liter
 - Klasse 3 in een tankcontainer van 12.000 liter
 - Klasse 6.1 in IBC's van 1.000 liter
2. Welk telefoonnummer moet u draaien wanneer U betrokken bent in een ongeval in Slowakije ?
-

3. Mag U colli met de volgende etiketten vlak naast elkaar in éénzelfde voertuig stapelen ?



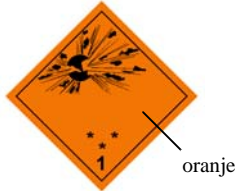
en



- Ja
- Neen



en



- Ja
- Neen

4. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U flessen met in totaal 100 liter UN 1221 Isopropylamine vervoert ? (Geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen) :

.....

.....

.....

.....

.....

5. U vervoert methanol die ingedeeld is bij UN-nummer 1230. Geef een correcte omschrijving van dit product voor op het vervoerdocument.

.....

.....

.....

6. Mag U volgende stoffen losgestort vervoeren ?

- UN 2475 Vanadiumtrichloride, 8, III Ja
 Neen
- UN 2565 Dicyclohexylamine, 8, III Ja
 Neen
- UN 2026 Fenylkwikverbinding, n.e.g., 6.1, III Ja
 Neen

7. U moet een gesloten kartonnen doos vervoeren die colli met UN 1470 en UN 1026 bevat. Welke vermeldingen en signalisaties dienen er voor het ADR op deze oververpakking voor te komen ?

.....

.....

.....

.....

.....

8. Geef de betekenis van volgende identificatienummers van het gevaar (bovenaan op de oranje schilden) :

333 :

.....

368 :

.....

362 :

.....

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. Duid aan voor welke van de volgende producten op hun verpakking de officiële vervoersnaam moet voorkomen :
- een stof van UN 2010
 - een stof van UN 1073
 - een stof van UN 1972

2. U geniet van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid).

a) Moeten de colli met gevaarlijke goederen dan gevaarsetiketten dragen ?

- Ja
- Neen

b) Moet het voertuig dan voorzien zijn van oranje schilden ?

- Ja
- Neen

3. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U vaten met in totaal 400 liter UN 2022 Cresylzuur vervoert ? (*Geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen*) :

.....

.....

.....

.....

.....

4. Mag U uw voertuig met de volgende lading onbewaakt langs de kant van de openbare weg geparkeerd achterlaten ?

- Een voertuig geladen met 4.000 kg n-Butylisocyanat (UN 2485) Ja Neen
- Een voertuig geladen met 12.000 kg Zinkbromaat (UN 2469) Ja Neen

5. Duid de belangrijkste factor aan voor het al dan niet uit de bocht gaan van een voertuig :

- de snelheid bij het uitkomen van de bocht
- de totale massa van het voertuig
- de snelheid bij het ingaan van de bocht

6. U moet een gesloten kartonnen doos vervoeren die colli met UN 1069 en UN 1298 bevat. Welke vermeldingen en signalisaties dienen er voor het ADR op deze oververpakking voor te komen ?

.....

.....

.....

.....

7. Mag U volgende stoffen losgestort vervoeren ?

- UN 2430 Alkylfenolen, vast, n.e.g., 8, III Ja
 Neen
- UN 2326 Trimethylcyclohexylamine, 8, III Ja
 Neen
- UN 2311 Fenetidinen, 6.1, III Ja
 Neen

8. U vervoert een tankcontainer waarop de volgende oranje schilden zijn aangebracht :

30
1299

Geef een correcte omschrijving van dit product voor op het vervoerdocument.

.....

.....

.....

.....

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. U bezit volgend ADR-opleidingsgetuigsschrift, waarvan de geldigheid niet werd uitgebreid tot andere klassen :

Naam Nom Voornaam(en) Prénom(s) Geboortedatum Date de naissance Nationaliteit Nationalité Handtekening van de houder Signature du titulaire Afgeleverd door Délivré par Ir R. WAERZEGGERS Datum Date 01/04/2003 Handtekening Signature (4) Hernieuwd tot Renouvelé jusqu'au (date) Door Par Datum Date Handtekening Signature (4)	SPECIMEN	ADR-OPLEIDINGSGETUIGSSCHRIFT VOOR DE BESTUURDERS DIE GEVAARLIJKE GOEDEREN VERVOEREN ADR-CERTIFICAT DE FORMATION POUR LES CONDUCTEURS TRANSPORTANT DES MATIERES DANGEREUSES Getuigsschrift Nr Certificat N° 008634 <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;"> B </div> Geldig voor de Kategoriën (1) (2) Valables pour les catégories <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 2px;">in tanks en citernes</td> <td style="padding: 2px;">anders dan in tanks autrement qu'en citernes</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1 behalve/sauf 5.1, 20*, 5.2, 6.1, 6.2, 8, 9</td> <td style="padding: 2px;">1 2 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2.6.1, 6.2, 8, 9</td> </tr> </table> Tot (datum) (3) 01/04/2008 Jusqu'au (date)	in tanks en citernes	anders dan in tanks autrement qu'en citernes	3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1 behalve/sauf 5.1, 20*, 5.2, 6.1, 6.2, 8, 9	1 2 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2.6.1, 6.2, 8, 9
in tanks en citernes	anders dan in tanks autrement qu'en citernes					
3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1 behalve/sauf 5.1, 20*, 5.2, 6.1, 6.2, 8, 9	1 2 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2.6.1, 6.2, 8, 9					

Welke van de volgende transporten mag U daarmee verrichten ?

- klasse 2 in een tankcontainer van 2000 liter
- klasse 6.1 losgestort in een container van 6 m³
- klasse 2 in een MECC van 4000 liter

2. Voor welke klasse van gevaarlijke goederen wordt een MEGC gebruikt ?

.....

.....

.....

3. Bij welke stof is het gevaar voor ontbranding het grootst ?

- een vloeistof met een vlampunt van -10 °C
- een vloeistof met een vlampunt van +10 °C
- een vloeistof met een vlampunt van 0 °C

4. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U een vat vervoert met 50 liter trichloorsilaan van UN 1295 ? (Geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen) :

.....

.....

.....

.....

.....

5. Mag U uw voertuig met de volgende lading onbewaakt langs de kant van de openbare weg geparkeerd achterlaten ?

- Een voertuig geladen met 6.000 kg product van UN 2573 O Ja
- O Neen

- Een voertuig geladen met 6.000 kg product van UN 1553 O Ja
- O Neen

6. Geef aan welke oranje schilden op iedere zijkant van een tankcontainer geplaatst moeten worden die volgende gevaarlijke stoffen bevat :

- UN 2495 Joodpentafluoride, 5.1, I
-

- UN 1760 Bijtende vloeistof, n.e.g., 8, III
-

7. Welke etiketten moeten op de colli voorkomen bij vervoer van de volgende gevaarlijke stoffen ?

- UN 1076 Fosgeen etiket(ten) nr. :
- UN 1183 Ethyldichloorsilaan etiket(ten) nr. :

8. Mag U volgende stoffen losgestort vervoeren ?

- UN 2570 Cadmiumverbinding, 6.1, III O Ja
- O Neen

- UN 2205 Adiponitril, 6.1, III O Ja
- O Neen

9. U vervoert een gevaarlijk product dat ingedeeld is bij UN-nummer 2668. Geef een correcte omschrijving van dit product voor op het vervoerdocument.

.....

.....

.....

.....

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. Mag U zonder speciale voorzorgen volgende gevaarlijke stoffen naast levensmiddelen vervoeren ?

- UN 1921 Propyleenimine, gestabiliseerd Ja
 Neen
- UN 1640 Kwikoleaat Ja
 Neen
- UN 1435 Zinkas Ja
 Neen

2. U bent in het bezit gesteld van tweetalige schriftelijke instructies (veiligheidskaarten) voor de gevaarlijke producten die U gaat vervoeren (Nederlands – Frans). Volstaat dat om de volgende transporten te verrichten :

- van Antwerpen naar Madrid (Spanje) Ja
 Neen
- van Duinkerken (Frankrijk) naar Rotterdam (Nederland) Ja
 Neen
- van Antwerpen naar Bütgenbach (in de Belgische Oostkantons) Ja
 Neen

3. Waarom is een poederblusser weinig geschikt om een oververhitte band te blussen ?

- Omdat het poeder de achterkant van de band niet bereikt zodat daar toevoer van zuurstof mogelijk blijft
- Omdat de inhoud van het blustoestel de band niet afkoelt
- Omdat het smeltend rubber reageert met het bluspoeder

4. Welke etiketten moeten op de colli voorkomen bij vervoer van de gevaarlijke stoffen met de volgende UN-nummers ?

- UN 2548 etiket(ten) nr. :
- UN 1545 etiket(ten) nr. :
- UN 1962 etiket(ten) nr. :

5. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U jerrycans met in totaal 500 liter UN 2193 Hexafluorethaan vervoert ? (geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen)

.....

.....

.....

.....

.....

6. Geef aan welke oranje schilden op iedere zijkant van een tankcontainer geplaatst moeten worden die volgende gevaarlijke stoffen bevat :

- UN 1298 Trimethylchloorsilaan, 3, II

- UN 1544 Alkaloiden, vast, n.e.g., 6.1, III

7. Mag U volgende stoffen losgestort vervoeren ?

- UN 1566 Berylliumverbinding, n.e.g., 6.1, III Ja
 Neen

- UN 1848 Propionzuur, 8, III Ja
 Neen

8. U vervoert een ongereinigde lege tankcontainer die zinkas (met UN-nummer 1435) heeft bevat. Geef een correcte omschrijving ervan voor op het vervoerdocument.

.....

.....

.....

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. Geef aan in welke talen uw schriftelijke instructies (veiligheidskaarten) ten minste opgesteld moeten zijn wanneer U de volgende transporten van een gevaarlijk goed verzicht :

- van Brugge naar Bütgenbach (in de Belgische Oostkantons) Nederlands
 Frans
 Engels
 Duits
 Spaans
 Portugees

- van Brugge naar Lissabon (Portugal) Nederlands
 Frans
 Engels
 Duits
 Spaans
 Portugees

2. Welke gevaarsetiketten moeten op een vat met UN 1569 Broomaceton voorkomen ?



3. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U jerrycans met in totaal 300 liter UN 2387 Fluorbenzeen vervoert ? (*Geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen*)

.....

.....

.....

.....

.....

4. Duid aan in welke van de volgende gevallen het toegelaten is om te roken wanneer u gevaarlijke goederen vervoert ? (geef alle mogelijkheden)

- in de cabine, terwijl U aan het rijden bent
- in de cabine, terwijl de gevaarlijke goederen op het voertuig worden geladen
- in de nabijheid van het voertuig, tijdens een sanitaire tussenstop

5. Mag U uw voertuig met de volgende lading onbewaakt langs de kant van de openbare weg geparkeerd achterlaten ?

- Een voertuig geladen met 600 kg Arseenstof (UN 1562) Ja Neen
- Een voertuig geladen met 12.000 kg Zwavel (UN 1350) Ja Neen

6. Geef aan welke oranje schilden op iedere zijkant van een tankcontainer geplaatst moeten worden die volgende gevaarlijke stoffen bevat :

- Parfumerieproducten van UN 1266 en bijzondere bepaling 640E

- Thionylchloride van UN 1836

7. Mag U volgende stoffen losgestort vervoeren ?

- UN 2074 Acrylamide, 6.1, III Ja Neen
- UN 1869 Magnesium, 4.1, III Ja Neen
- UN 2008 Zirkoniumpoeder, droog, 4.2, III Ja Neen

8. U vervoert een ongereinigde lege tankcontainer die Octanen (met UN-nummer 1262) heeft bevat. Geef een correcte omschrijving ervan voor op het vervoerdocument.

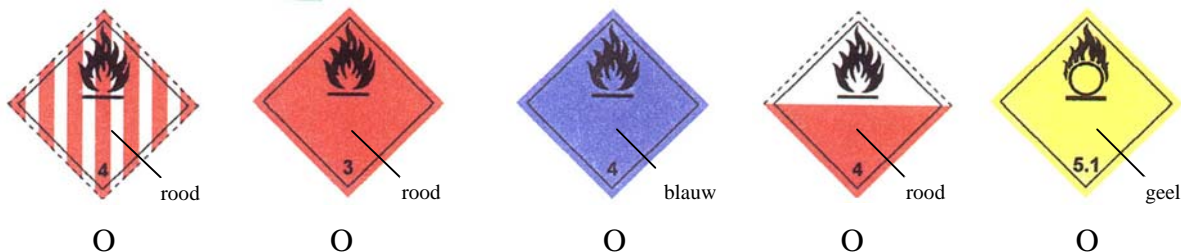
.....

.....

.....

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. Welk etiket duidt op de aanwezigheid van brandbare vaste stoffen ?



2. Voor welke van de volgende transporten moet uw voertuig de gewone technische keuring om de zes maand ondergaan in plaats van om het jaar ? (*duid alle gevallen aan !*)

- Ethanol van klasse 3 in vaten van 200 liter
- Propaan van klasse 2 in een afneembare tank van 12.500 liter
- Propaan van klasse 2 in flessen van 100 liter
- Ethanol van klasse 3 in een afneembare tank van 12.500 liter

3. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U vaten met in totaal 500 liter UN 1272 Pijnolie vervoert ? (*Geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen*) :

.....

.....

.....

.....

.....

4. Mag U uw voertuig met de volgende lading onbewaakt langs de kant van de openbare weg geparkeerd achterlaten ?

- Een voertuig geladen met 4.000 kg product ingedeeld bij UN 2028 Ja
 Neen
- Een voertuig geladen met 4.000 kg product ingedeeld bij UN 3113 Ja
 Neen
- Een voertuig geladen met 4.000 kg product ingedeeld bij UN 1717 Ja
 Neen

5. U moet een gesloten kartonnen doos vervoeren die colli met UN 1500 en UN 1064 bevat. Welke vermeldingen en signalisaties dienen er voor het ADR op deze oververpakking voor te komen ?

.....

.....

.....

.....

6. Mag U volgende stoffen losgestort vervoeren ?

- | | |
|--|----------------------------|
| - UN 1483 Anorganische peroxides, n.e.g., 5.1, III | <input type="radio"/> Ja |
| | <input type="radio"/> Neen |
| - UN 1740 Waterstofdifluoriden, n.e.g., 8, III | <input type="radio"/> Ja |
| | <input type="radio"/> Neen |
| - UN 2518 1,5,9-Cyclododecatrien, 6.1, III | <input type="radio"/> Ja |
| | <input type="radio"/> Neen |

7. U vervoert een ongereinigde lege tankcontainer die nicotine (met UN-nummer 1654) heeft bevat. Geef een correcte omschrijving ervan voor op het vervoerdocument.

.....

.....

.....

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. Vallen de in a), b) en c) omschreven transporten onder het verbod van volgend Belgisch verkeerstekens (C24 B) ?



- a) 500 kg UN 2294 n-methylaniline in colli
 - Ja
 - Neen
 - b) een tankcontainer met 5.000 liter UN 2295 Methylchloroacetaat
 - Ja
 - Neen
 - c) 500 kg UN 3230 Zelfontledende vaste stof van type F in colli
 - Ja
 - Neen
2. U geniet van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid). Welke van de volgende voorschriften van het ADR vallen dan weg ?
- Die met betrekking tot de schriftelijke instructies
 - Die met betrekking tot de oranje schilden
 - Die met betrekking tot de bijkomende brandblusapparaten
3. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U flessen met in totaal 500 liter UN 1833 Zwaveligzuur vervoert ? (*Geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen*) :

.....

.....

.....

.....

.....

4. Mag U uw voertuig met de volgende lading onbewaakt langs de kant van de openbare weg geparkeerd achterlaten ?
- 4.000 kg product ingedeeld bij UN 1547 O Ja
O Neen
 - 8.000 kg product ingedeeld bij UN 1605 O Ja
O Neen
 - 8.000 kg product ingedeeld bij UN 1585 O Ja
O Neen

5. Geef de betekenis van volgende identificatienummers van het gevaar (bovenaan op de oranje schilden) :

839 :

.....

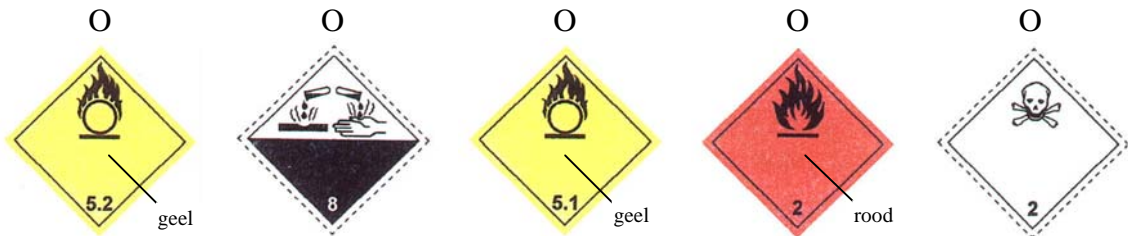
382 :

.....

99 :

.....

6. Welke gevaarsetiketten moeten op een vat met UN 1045 Fluor, samengeperst voorkomen ?



7. U vervoert een ongereinigde lege tankcontainer die Malonitril (met UN-nummer 2647) heeft bevat. Geef een correcte omschrijving ervan voor op het vervoerdocument.

.....

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. Uw vervoerdocument bevat één enkele (correcte) omschrijving van de vervoerde gevaarlijke stof :

“ UN 1469 Bleinitrat, 5.1 (6.1), VG II “

Is deze Duitstalige omschrijving geschikt om die stof te vervoeren :

- van België naar Frankrijk Ja
 Neen
 - van Frankrijk naar België Ja
 Neen
 - van Nederland naar Duitsland Ja
 Neen
2. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U flessen met in totaal 200 kg UN 1051 Cyaanwaterstof, gestabiliseerd vervoert ? (*geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen*)

.....

.....

.....

.....

.....

3. U vervoert dozen (samen 2.000 kg) waarop geen gevaarsetiketten voorkomen, maar wel een ruit waarin zich de vermelding **LQ** bevindt.

- Moet het voertuig voorzien worden van oranje schilden ?
 Ja
 Neen
- Blijven de voorschriften betreffende het containerverpakkingscertificaat dan van kracht ?
 Ja
 Neen

4. Geef de minimale inhoud van de brandblusapparaten wanneer U gevaarlijke goederen van klasse 8 vervoert met een in België ingeschreven vrachtwagen met een maximaal toegelaten massa van 7 ton :

- brandblusapparaat in de cabine :

- bijkomend brandblusapparaat :

5. Geef het identificatienummer van het gevaar voor een :

- sterk gekoeld vloeibaar gas, oxiderend

- zeer giftige en brandbare vaste stof

- brandbaar organisch peroxide

6. Welke vermeldingen en signalisatie moet op een recipiënt met het bij UN 1040 ingedeeld product voorkomen ?

.....
.....
.....
.....
.....

7. Geef aan voor welke van de volgende gevaarlijke stoffen op het vervoerdocument de officiële vervoersnaam aangevuld moet worden met de technische benaming :

deze ingedeeld bij UN 3115

deze ingedeeld bij UN 1938

deze ingedeeld bij UN 1760

8. Mag U volgende stoffen losgestort vervoeren ?

- UN 1435 Zinkas, 4.3, III

Ja

Neen

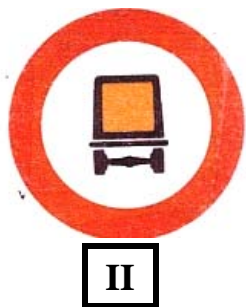
- UN 1718 Butylfosfaat, 8, III

Ja

Neen

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. Valt U in Nederland onder het verbod van onderstaand verkeersbord indien U de aangegeven gevaarlijke goederen vervoert ?



- colli met in totaal 1.500 kg UN 2486 Isobutylisocyaan Ja Neen
 - een tankcontainer met 5.000 liter UN 1070 Lachgas Ja Neen
2. Mag U volgende stoffen losgestort vervoeren ?
- UN 1793 Isopropylfosfaat, 8, III Ja Neen
 - UN 1361 Roet, 4.2, III Ja Neen
3. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U vaten met in totaal 200 liter UN 2431 Anisidinen vervoert (*geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen*) :

.....

.....

.....

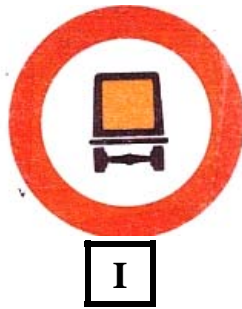
.....

.....

4. Geef het identificatienummer van het gevaar voor een :
- sterk brandbevorderende en corrosieve stof
 - brandbare vaste stof bij hoge temperatuur en in gesmolten toestand
 - voor zelfontbranding vatbare vaste stof
5. “ UN 2483 Isopropylisocyanaat, 3 (6.1), I ” is :
- een vloeistof
 - een vaste stof
6. Welke vermeldingen en signalisatie moet op een recipiënt met cresylzuur van UN 2022 voorkomen ?
-
-
-
-
-
7. Mag U in eenzelfde container volgende colli samen vervoeren ?
- Colli met UN 1848 en colli met UN 3112 Ja
 Neen
 - Colli met UN 1027 en colli met UN 1848 Ja
 Neen
8. Geef aan voor welke van de volgende gevaarlijke stoffen op het vervoerdocument de officiële vervoersnaam aangevuld moet worden met de technische benaming :
- deze ingedeeld bij UN 1602
 - deze ingedeeld bij UN 3102
 - deze ingedeeld bij UN 1323

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. Valt U in Nederland onder het verbod van onderstaand verkeersbord indien U de aangegeven gevaarlijke goederen vervoert ?



- 20 colli met elk 100 kg UN 3102 Organisch peroxide van type B, vast Ja
 Neen
 - een tankcontainer met 2.000 liter UN 2682 Cesiumhydroxide Ja
 Neen
2. U verricht onderstaande transporten van gevaarlijke goederen. In welke van de opgesomde taal of talen mag het vervoerdocument opgesteld zijn ? (duid **alle** correcte mogelijkheden aan !)
- Van Gent naar Rotterdam Frans + Nederlands
 Enkel Engels
 Enkel Frans
 Nederlands + Engels
- Van Gent naar Antwerpen Enkel Nederlands
 Enkel Engels
 Enkel Frans
 Nederlands + Engels
3. Hoeveel liter dieselolie (UN 1202) mag U maximaal in één IBC meenemen naar een bouwterrein van uw eigen firma (om daar ter plaatse gebruikt te worden), als U volledig vrijgesteld wil blijven van de voorschriften van het ADR ?
-

4. Is aan boord van het voertuig altijd een gepast apparaat voor ademhalingsbescherming voor ieder lid van de bemanning vereist wanneer volgende gevaarlijke goederen vervoerd worden ?

- UN 2572 Fenylhydrazine Ja
 Neen
- UN 1079 Zwaveldioxide Ja
 Neen
- UN 2418 Zwaveltetrafluoride Ja
 Neen

5. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U jerrycans met in totaal 200 kg (netto) UN 1652 Naftylureum, 6.1, II vervoert ? *(geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen)*

.....

.....

.....

.....

.....

6. Geef het identificatienummer van het gevaar voor een :

- sterk gekoeld vloeibaar gas, verstikkend
- sterk bijtende en voor zelfverhitting vatbare vloeistof
- vaste stof die met water reageert, waarbij brandbare gassen vrijkomen

7. Welke vermeldingen en signalisatie moeten er voor het ADR op een vat met Isopropylisocyanat (UN 2483) voorkomen ?

.....

.....

.....

.....

8. Wat ontbreekt in de volgende omschrijving van de gevaarlijke stof op het vervoerdocument ?

“ UN 1993 Brandbare vloeistof, n.e.g., VG III “

.....

.....

.....

.....

.....

EXAMENVRAGEN – BIJSCHOLINGSOPLEIDING - BASIS

1. Geef de betekenis van volgende identificatienummers van het gevaar (bovenaan op de oranje schilden) :

623 :

.....

X839 :

.....

539 :

.....

2. Geef aan voor welke van de volgende transporten een containerverpakkingscertificaat is voorgeschreven :

- een container met een inhoud van 10 m³, die gevaarlijke goederen in vaten bevat, van de haven van Zeebrugge (waar hij van over zee is toegekomen) naar Mechelen.
- een container met een inhoud van 10 m³, die gevaarlijke goederen in vaten bevat, van Mechelen naar de haven van Zeebrugge (voor verder transport over zee).

3. Kunt U genieten van de gedeeltelijke vrijstelling (die verband houdt met de hoeveelheid per transporteenheid) wanneer U flessen met in totaal 500 kg (netto) Natriumfluoride van UN 1690 vervoert ? (*Geef aan hoe U tot uw antwoord bent gekomen*)

.....

.....

.....

.....

.....

4. Welke van de volgende bepalingen zijn in Frankrijk van kracht ?

- Voor voertuigen met een maximaal toegelaten massa van meer dan 12 ton die geladen zijn met gevaarlijke goederen gelden speciale snelheidsbeperkingen.
- De voertuigen met gevaarlijke goederen die voorzien zijn van oranje schilden moeten de autosnelwegen volgen, behalve in geval van noodzaak

5. Welke vermeldingen en signalisatie moeten er voor het ADR op een vat met Berryliumpoeder (UN 1567) voorkomen ?

.....
.....
.....
.....

6. Mag U volgende stoffen losgestort vervoeren ?

- UN 2473 Natriumarsanilaat, 6.1, III Ja
 Neen

- UN 2025 Kwikverbinding, vast, n.e.g., 6.1, III Ja
 Neen

- UN 2320 Tetraethyleenpentamine, 8, III Ja
 Neen

7. Wat ontbreekt in de volgende omschrijving van de gevaarlijke stof op het vervoerdocument ?

“ UN 1988 Aldehyden, brandbaar, giftig, n.e.g., VG III “

.....
.....
.....
.....
.....