



Das Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung informiert: Kennzeichnung der Straßenfahrzeuge mit gefährlichen Gütern

Orangefarbene Warntafel, vorn und hinten am Fahrzeug:
Allgemeiner Hinweis auf gefährliche Güter



Orangefarbene Warntafel mit Kennzeichnungsnummern, vorn, hinten und ggf. seitlich an Tankfahrzeugen, an Fahrzeugen mit Aufsetztanks und an Tankcontainern sowie bei Gefahrgütern in loser Schüttung. Hinweis auf bestimmte gefährliche Güter und deren Gefahren.



Die Nummern bedeuten:

Obere Hälfte = Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Gefahrnummer)

- 2 Entweichen von Gas durch Druck oder chemische Reaktion
- 3 Entzündbarkeit von flüssigen Stoffen (Dämpfen) und Gasen oder selbsterhitzungsfähiger flüssiger Stoff
- 4 Entzündbarkeit von festen Stoffen oder selbsterhitzungsfähiger fester Stoff
- 5 Oxidierende (brandfördernde) Wirkung
- 6 Giftigkeit oder Ansteckungsgefahr
- 7 Radioaktivität
- 8 Ätzwirkung
- 9 Gefahr einer spontanen heftigen Reaktion

Die Verdoppelung einer Ziffer weist auf die Zunahme der entsprechenden Gefahr hin. Wenn die Gefahr eines Stoffes ausreichend von einer einzigen Ziffer angegeben werden kann, wird dieser Ziffer eine „0“ angefügt.

Folgende Ziffernkombinationen haben jedoch eine besondere Bedeutung (Beispiele):

- 22** tiefgekühlt verflüssigtes Gas, erstickend.
- 323** entzündbarer flüssiger Stoff, der mit Wasser reagiert und entzündbare Gase bildet.
- X333** pyrophorer flüssiger Stoff, der mit Wasser gefährlich reagiert.
- X423** entzündbarer fester Stoff, der mit Wasser gefährlich reagiert und entzündbare Gase bildet.
- 44** entzündbarer fester Stoff, der sich bei erhöhter Temperatur in geschmolzenem Zustand befindet.
- 539** entzündbares organisches Peroxid.
- 90** umweltgefährdender Stoff, verschiedene gefährliche Stoffe.

- X** vor der Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr = Stoff reagiert in gefährlicher Weise mit Wasser.

Untere Hälfte = Nummer zur Kennzeichnung des Stoffes (UN-Nummer)

Auf den Gefahrzetteln kann eine Aufschrift in Zahlen oder Buchstaben vorhanden sein.

Bei Gefahr: Nummern an Polizei/Feuerwehr weitergeben!



An Straßen- und Eisenbahnfahrzeugen und Versandstücken können folgende Gefahrzettel angebracht sein:



Klassen 1.1, 1.2
und 1.3



Unterklasse 1.4



Unterklasse 1.5



Unterklasse 1.6



Entzündbare Gase



Entzündbare Gase



Nicht entzündbare,
nicht giftige Gase



Nicht entzündbare,
nicht giftige Gase



Giftige Gase



Entzündbare
flüssige Stoffe



Entzündbare
flüssige Stoffe



Entzündbare feste Stoffe,
selbsterzetzliche Stoffe
und desensibilisierte
explosive Stoffe



Selbstentzündliche
Stoffe



Stoffe, die in Berührung
mit Wasser entzündbare
Gase entwickeln



Stoffe, die in Berührung
mit Wasser entzündbare
Gase entwickeln



Entzündend (oxi-
dierend) wirkende
Stoffe



Organische
Peroxide



Giftige Stoffe



Ansteckungs-
gefährliche Stoffe



(Nr. 7A)
Kategorie I - WEISS
Strahlensymbol: schwarz
auf weißem Grund;
(vorgeschriebener) Text:
schwarz in der unteren
Hälfte des Gefahrzettels:
«RADIOACTIVE»
«CONTENTS ...»;
«ACTIVITY ...»;
dem Ausdruck
«RADIOACTIVE» folgt ein
senkrechter roter Streifen;
Ziffer «7» in der unteren
Ecke



(Nr. 7B)
Kategorie II - GELB
Strahlensymbol: schwarz auf gelbem Grund mit weißem
Rand (obere Hälfte) und weißem Grund (untere Hälfte);
(vorgeschriebener) Text: schwarz in der unteren Hälfte
des Gefahrzettels:
«RADIOACTIVE»
«CONTENTS ...»
«ACTIVITY...»;
in einem schwarz eingerahmten Feld:
«TRANSPORTINDEX»;
dem Ausdruck
«RADIOACTIVE» folgen zwei
senkrechte rote Streifen;
Ziffer «7» in der unteren
Ecke



(Nr. 7C)
Kategorie III - GELB
Strahlensymbol: schwarz auf gelbem Grund mit weißem
Rand (obere Hälfte) und weißem Grund (untere Hälfte);
(vorgeschriebener) Text: schwarz in der unteren Hälfte
des Gefahrzettels:
«RADIOACTIVE»
«CONTENTS ...»
«ACTIVITY...»;
in einem schwarz eingerahmten Feld:
«TRANSPORTINDEX»;
dem Ausdruck
«RADIOACTIVE» folgen drei
senkrechte rote Streifen;
Ziffer «7» in der unteren
Ecke



(Nr. 7E)
Spaltbare Stoffe
der Klasse 7
weißer Grund; (vorge-
schriebener) Text:
schwarz in der oberen
Hälfte des Gefahrzettels:
«FISSILE»;
in einem schwarz einge-
rahmten Feld in
der unteren Hälfte
des Gefahrzettels:
«CRITICALITY SAFETY
INDEX» Ziffer «7» in der
unteren Ecke



Ätzende Stoffe



Verschiedene
gefährliche Stoffe
und Gegenstände



Stoff, erwärmt



Meeresschadstoffe

*) Angabe der Verträglichkeitsgruppe,

**) Angabe der Unterklasse.

Auf den Gefahrzetteln kann eine Aufschrift in Zahlen oder Buchstaben vorhanden sein.

Bei Gefahr: Nummern an Polizei/Feuerwehr weitergeben!