

Kennzeichnung

- Tankfahrzeuge, Trägerfahrzeuge von Aufsetztanks und Tankcontainern sowie Fahrzeuge mit Gefahrgut in loser Schüttung müssen mit **orangefarbenen Tafeln mit Kennzeichnungsnummern** ausgerüstet sein (auch ungereinigte leere Tanks). Die Unfallhilfskräfte sollen anhand der beiden Nummern (UN-Nummer und Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr [Gefahrnummer]) das Gefahrgut erkennen, um die richtigen Hilfsmaßnahmen einleiten zu können.
→ **Daher nur die vorgeschriebenen Kennzeichnungsnummern verwenden!**
- Zusätzlich müssen **Großzettel (Placards; Mindestgröße 25 cm x 25 cm)** seitlich und hinten bzw. an allen vier Seiten (Container bzw. Tankcontainer) angebracht werden, um auf die Gefahr auch bildlich hinzuweisen.

Bedeutung der Kennziffern auf den orangefarbenen Tafeln

Auf folgende Gefahren wird hingewiesen:

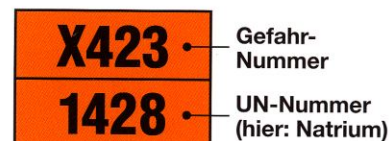
- X = Stoff reagiert in gefährlicher Weise mit Wasser
- 2 = Entweichen von Gas durch Druck oder chemische Reaktion
- 3 = Entzündbarkeit von flüssigen Stoffen (Dämpfen) und Gasen oder selbsterhitzungsfähiger flüssiger Stoff
- 4 = Entzündbarkeit von festen Stoffen oder selbsterhitzungsfähiger fester Stoff
- 5 = Oxidierende (brandfördernde) Wirkung
- 6 = Giftigkeit oder Ansteckungsgefahr
- 7 = Radioaktivität
- 8 = Ätzwirkung
- 9 = Gefahr einer spontanen, heftigen Reaktion
- 0 = Die Gefahr des Stoffes wird ausreichend durch die davorstehende Ziffer angegeben

Besonderheiten:

- 22 = tiefgekühlt verflüssigtes Gas, erstickend
- X323 = entzündbarer flüssiger Stoff, der mit Wasser gefährlich reagiert und entzündbare Gase bildet
- X333 = pyrophorer flüssiger Stoff, der mit Wasser gefährlich reagiert
- 362 = entzündbarer flüssiger Stoff, giftig, der mit Wasser reagiert und entzündbare Gase bildet
- 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
- 606 = ansteckungsgefährlicher Stoff
- 90 = umweltgefährdender Stoff, verschiedene gefährliche Stoffe
- 99 = verschiedene gefährliche Stoffe im erwärmten Zustand

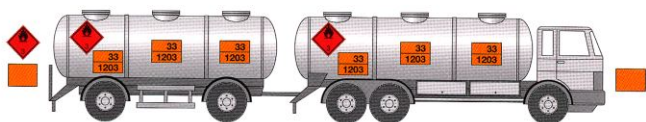
Zunahme der Gefahr:

Sind die ersten beiden Ziffern gleich, bedeutet das Zunahme der Gefahr. Wird die Gefahr ausreichend von einer einzigen Ziffer angegeben, wird an diese Ziffer eine Null angehängt.

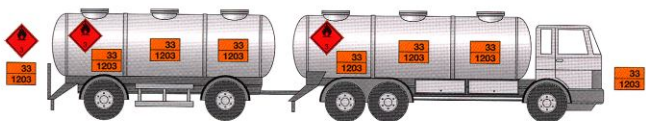


EIN GEFAHRGUT

- Tankfahrzeug: 3 Möglichkeiten



oder



oder

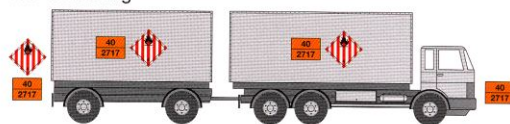


- Sattelkraftfahrzeug mit Siloaufbau*



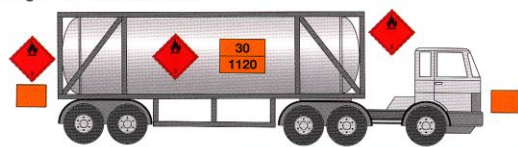
* Varianten zur Kennzeichnung analog Tankfahrzeug zulässig

- LKW mit loser Schüttung*

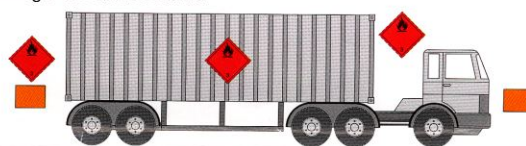


* Varianten zur Kennzeichnung analog Tankfahrzeug zulässig

- Sattelaufleger mit Tankcontainer



- Sattelaufleger mit Großcontainer



- Absetzkipper mit Absetzmulde (Großzettel an allen 4 Seiten)

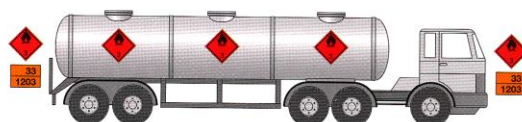


MEHRERE GEFAHRGÜTER

- Mehrkammertankfahrzeug



- Sonderfall: Beförderung von Stoffen der UN-Nummern 1202, 1203, 1223, 1268, 1863



Vorne und hinten sind lediglich die Warntafeln für den gefährlichsten Stoff anzubringen.