
















# Gefahrklassen

## Gefahrzettel nach ADR

Gefahrzettel	Gefahrklasse	Stoffe und Gegenstände	Eigenschaften
	<b>1</b>	Explosive Stoffe und Gegenstände mit Explosivstoff *) Zusätzlich Angabe der Verträglichkeitsgruppe	Explosions- und Brandgefahr! Reagiert auf Hitze, Funken, Reibung und Schlag.
	<b>2</b>	Gase	Explosions-, Brand- und Vergiftungs-/Gesundheitsgefahr! Reagiert auf Hitze, Funken und Schlag. Mögl. Gefahr der Ansammlung am Boden oder in tiefliegenden Räumen.
	<b>3</b>	Entzündbare flüssige Stoffe	Explosions- und Brandgefahr! Entzündbar durch Hitzeeinwirkung, Flug- und Schlagfunken. Gefahr für Gewässer und Kanalisation!
	<b>4.1</b>	Entzündbare feste Stoffe, selbstzersetzliche Stoffe und desensibilisierte explosive Stoffe	Brandgefahr! Entzündbar durch Hitzeeinwirkung, Reibung oder Schlag. Gefahr für Gewässer und Kanalisation!
	<b>4.2</b>	Selbstentzündliche Stoffe	Selbstentzündungsgefahr bei beschädigten Packstücken und verschüttetem Inhalt. Reagiert teilweise sehr heftig in Verbindung mit Wasser. Gefahr für Gewässer und Kanalisation!
	<b>4.3</b>	Stoffe, die in Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	Explosions- und Entzündungsgefahr bei beschädigten Packstücken oder verschüttetem Inhalt. Reagiert teilweise sehr heftig in Verbindung mit Wasser. Gefahr für Gewässer und Kanalisation!
	<b>5.1</b>	Entzündend (oxidierend) wirkende Stoffe	Explosions-, Entzündungs- und Gesundheitsgefahr bei beschädigten Packstücken oder verschüttetem Inhalt. Reagiert teilweise sehr heftig in Verbindung mit anderen brennbaren Stoffen. Gefahr für Gewässer und Kanalisation!
	<b>5.2</b>	Organische Peroxide	Explosions- und Selbstentzündungsgefahr bei beschädigten Packstücken oder verschüttetem Inhalt durch Wärmeeinwirkung. Stoffe teilweise sehr giftig! Möglichkeit gefährlicher Augenverätzungen. Gefahr für Gewässer und Kanalisation!
	<b>6.1</b>	Giftige Stoffe	Vergiftungs-, Infektions- und zum Teil Brandgefahr! Einatmen, Schlucken und Hautkontakt vermeiden. Gefahr für Gewässer und Kanalisation!
	<b>6.2</b>	Ansteckungsgefährliche Stoffe	Infektionsgefahr! Einatmen, Schlucken und Hautkontakt vermeiden. Verseuchungsgefahr für Gewässer!
	<b>7</b>	Radioaktive Stoffe	Strahlungsgefahr! Einatmen, Schlucken und Hautkontakt vermeiden. Kontaminationsgefahr.  <u>Zusatzgefahr:</u> Spaltbarer Stoff – Gefahr der Kritikalität
	<b>8</b>	Ätzende Stoffe	Verätzungs-, Brand- und Explosionsgefahr bei beschädigten oder kontaminierten Packstücken und verschüttetem Inhalt. Reagieren z. T. sehr heftig untereinander und mit anderen gefährlichen Stoffen. Gefahr für Gewässer und Kanalisation!
	<b>9</b>	Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände	Verschiedene Gefahren, z. B. umweltgefährdend, wasserverunreinigend, krebserregend, Allergien auslösend. Gefahr für Gewässer und Kanalisation!
			<u>Zusatzgefahr:</u> Kennzeichen für Stoffe, die im erwärmten Zustand befördert werden.
			Warnzeichen für begaste Einheiten

# Gefahrensymbole

## nach Arbeitsschutz-Vorschriften



**Beim Umgang (Verwendung) sind die Gefahrensymbole der Gefahrstoffverordnung zu beachten. Für Fahrzeuge und Versandstücke sind nur die weltweit geltenden verkehrsrechtlichen Gefahrzettel zu verwenden (s. Kasten oben bei Gefahrklassen).**