






# GEFAHRENKENNZEICHNUNG HAZARD WARNINGS (GHS)



**ETH** zürich

# Gefahrenkennzeichnung: Systematik und Bedeutung der Farben







# Hazard warnings: system and significance of the colours






Farbe / Colour	Symbolfarbe / Symbol colour	Bedeutung / Meaning	Bezeichnung / Description	Beispiel / Example
rot, weiss / red, white	schwarz / black	Gefahr / hazard	Gefahrenzeichen (z.B. auf Behältern) / hazard sign (e.g. on containers)	
rot, weiss / red, white	schwarz / black	Verbot / prohibited	Verbotszeichen (z.B. an Türen) / prohibitory sign (e.g. on doors)	
gelb / yellow	schwarz / black	Vorsicht / caution	Warnzeichen (z.B. an Türen oder auf Geräten) / warning sign (e.g. on doors or devices)	
grün / green	weiss / white	Sicherheit, Schutz, Erste Hilfe / safety, protec- tion, First Aid	Rettungszeichen (z.B. bei Augendusche) / rescue sign (e.g. next to eye shower)	
blau / blue	weiss / white	Gebot, Hinweis / instruction, hint	Gebotszeichen (z.B. an Türen oder auf Geräten) / mandatory action sign (e.g. on doors or devices)	

# Legende der Zeichen







# Symbols index

Zeichen / Symbol	Referenz Nr. / Reference no.	Titel Deutsch	Title English
	W003	Achtung, Radioaktives Material oder ionisierende Strahlung	Warning; Radioactive material or ionizing radiation
	W004	Achtung, Laserstrahl	Warning; Laser beam
	W006	Achtung, Magnetfeld	Warning; Magnetic field
	W009	Achtung, Biologische Gefährdung	Warning; Biological hazard
	W011	Achtung, Rutschgefahr	Warning; Slippery surface
	W012	Achtung, Elektrizität	Warning; Electricity
	W034	Achtung, Stier	Warning; Bull
Zeichen / Symbol	Referenz Nr. / Reference no.	Titel Deutsch	Title English
	M003	Gehörschutz tragen	Wear ear protection
	M004	Augenschutz tragen	Wear eye protection

	M008	Sicherheitsschuhe tragen	Wear safety footwear
	M009	Schutzhandschuhe tragen	Wear protective gloves
	M010	Schutzkleidung tragen	Wear protective clothing
	M014	Kopfschutz tragen	Wear head protection
	M017	Atemschutz tragen	Wear respiratory protection
	M028	Geschlossen halten	Keep locked
	M029	Hupe betätigen	Sound horn

Zeichen / Symbol	Referenz Nr. / Reference no.	Titel Deutsch	Title English
	P002	Rauchen verboten	No smoking
	P004	Kein Durchgang	No thoroughfare
	P005	Kein Trinkwasser	Not drinking water
	P007	Kein Zugang für Personen mit eingeschalteten Herzimplantaten	No access for people with active implanted cardiac devices
	P013	Mobiltelefon ausgeschaltet	No activated mobile phone

Zeichen / Symbol	Referenz Nr. / Reference no.	Titel Deutsch	Title English
		Ätzend	Corrosive
		Gas unter Druck	Compressed gas
		Vorsicht gefährlich	Irritant
		Explosiv	Explosive
		Hochentzündlich	Flammable
		Gewässergefährdend	Environmentally damaging
		Brandfördernd	Oxidizing
		Gesundheitsschädigend	Health hazard
		Hochgiftig	Toxic

Zeichen / Symbol	Referenz Nr. / Reference no.	Titel Deutsch	Title English
	E002 (rechts / right)	Fluchtweg	Emergency exit
	E003	Erste Hilfe	First Aid
	E004	Nottelefon	Emergency telephone
	E007	Evakuations-Sammelplatz	Evacuation assembly point
	E010	Automatischer externer Defibrillator	Automated external heart defibrillator
	E011	Augendusche	Eyewash station

### Bild-, Textnachweise

Die Verwendung der hier abgebildeten Verbots-, Warn-, Rettungs- und Gebotszeichen erfolgte mit freundlicher Genehmigung der International Organization for Standardization (ISO). Die Zeichen entsprechen der ISO-Norm 7010.

Die Gefahrensymbole gemäss dem Global Harmonisierten System (GHS) werden in dankenswerter Weise durch die Schweizerische Eidgenossenschaft und den Schweizerischen Versicherungsverband (SVV) auf [www.cheminfo.ch](http://www.cheminfo.ch) für den Download zur Verfügung gestellt.

### Picture and text information

The prohibition, warning, rescue and mandatory action signs are used here with the kind permission of the International Organization for Standardization (ISO). The symbols correspond to ISO Standard 7010.

The hazard symbols in accordance with the Globally Harmonized System (GHS) are kindly made available by the Swiss Confederation and the Swiss Insurance Association (SVV) and can be downloaded from [www.cheminfo.ch](http://www.cheminfo.ch).