

Bestellkatalog Sicherheitskennzeichnung

Die in diesem Katalog aufgeführte Sicherheitskennzeichnung kann bei der Abteilung SGU bestellt werden. Falls nicht anders angegeben, handelt es sich bei allen Positionen um selbstklebende Kunststoff-Aufkleber.

Ihre Bestellung nehmen wir gerne per E-Mail an stickers@ethz.ch entgegen. Bitte geben Sie in der E-Mail folgendes an:

- Bestellnummern und Anzahl Aufkleber
- Lieferadresse










Die Auslieferung erfolgt je nach Standort via interner oder externer Post.



Inhaltsverzeichnis Bestellkatalog










1. Gefahrensymbole	3
2. Warnzeichen	4
2.1 Warnzeichen allgemein	4
2.2 Warnzeichen Biologische Gefahr.....	7
2.3 Warnzeichen Ex-Zonen	7
2.4 Warnzeichen Laser.....	8
2.4.1 Allgemein.....	8
2.4.2 Klasse 2.....	9
2.4.3 Klasse 3B	9
2.4.4 Klasse 3R	9
2.4.5 Klasse 4.....	9
2.5 Warnzeichen Radioaktivität	10
2.6 Warnzeichen Röntgenstrahlung.....	11
3. Verbotssymbole	11
4. Gebotszeichen	13
5. Rettungszeichen	15
6. Diverse Aufkleber	15









1. Gefahrensymbole

Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	explosiv	1.5 x 1.5 3.5 x 3.5 5 x 5	G1a G1c G1d
	Gesundheitsgefahr / sensibilisierend / krebserregend	1.5 x 1.5 3.5 x 3.5 5 x 5	G2a G2c G2d
	ätzend	1.5 x 1.5 5 x 5	G3a G3c
	brandfördernd	3.5 x 3.5 5 x 5	G4c G4d
	leichtentzündlich, hochentzündlich	1.5 x 1.5 2.5 x 2.5 3.5 x 3.5 5 x 5	G5a G5b G5c G5d
	umweltgefährdend	1.5 x 1.5 5 x 5	G6a G6d
	giftig, sehr giftig	1.5 x 1.5 5 x 5	G7a G7d
	Gesundheitsschädlich / reizend / narkotisierend, etc.	5 x 5	G8d
	Gasflaschen	5 x 5	G9d


2. Warnzeichen

2.1 Warnzeichen allgemein




Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	ätzende Stoffe	5 10 20	W1b W1c W1d
	Flusssäure ist besonders heimtückisch! Nur mit Schutzbrille und intakten Handschuhen handhaben!	13 x 6.5	W2
	Gefahr	2.5 5 10 30	W3a W3b W3c W3e
	(hoch-)entzündliche Stoffe	2.5 5 10 20	W4a W4b W4c W4d
	Kälte	10 20	W5c W5d
	Erstickungsgefahr	20	W6d
	gefährliche optische Strahlung	10 20	W7c W7d
	giftige Stoffe	2.5 5 10 20	W8a W8b W8c W8d
	schwebende Lasten	30	W9e

Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	reizende oder gesundheitsschädliche Stoffe	2.5 5 10 20	W10a W10b W10c W10d
	Gasflaschen	20	W11d
	gefährliche elektrische Spannung	2.5 5 10 20	W12a W12b W12c W12d
	Warnung vor Berührung der elektrischen Einrichtungen	3 x 6.5 6 x 8 9 x 18 13 x 18	W13a W13b W13c W13d
	gefährliche elektromagnetische Strahlung	10 20	W14c W14d
	heisse Oberflächen	2.5 5 10 20	W15a W15b W15c W15d
	Magnetfeld	5 10 20	W16b W16c W16d
	explosive Stoffe	5 10 20	W17b W17c W17d
	brandfördernde Stoffe	5 10 20	W18b W18c W18d




Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	Stolpergefahr	20	W19d
	Absturzgefahr	20	W20d
	Handverletzungen	10 20	W21c W21d
	Flurförderzeuge	30	W22e
	Gefahren durch das Aufladen von Batterien	20	W23d
	Gegenläufige Rollen	10 20	W24c W24d
	Umweltgefährdung	5 10 20	W25b W25c W25d
	UV - Strahlung	5 10 20	W26b W26c W26d
	Ventilator Rotorblätter	10	W27c
	Warnung vor Hochdruck	20	W28d





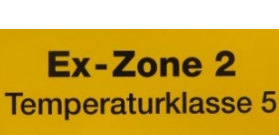
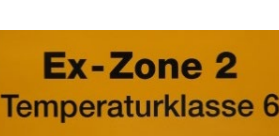
Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	Zutritt nur für berechnigte Personen (4-sprachig: DE, FR, IT, EN)	20 x 8.5	W29

2.2 Warnzeichen Biologische Gefahr

Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	Biogefährdung	2.5 5 10 20	Bio1a Bio1b Bio1c Bio1d
	Biologisches Labor Stufe L2	20 x 10	Bio2
	Biologisches Labor Stufe L3	18 x 8	Bio3


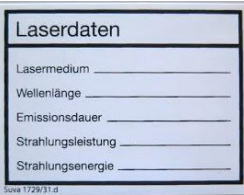
2.3 Warnzeichen Ex-Zonen

Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	explosionsgefährliche Atmosphäre möglich	10 20	Ex1b Ex1c
	Ex-Zone 1 Temperaturklasse 3	15 x 7.5	Ex2
	Ex-Zone 1 Temperaturklasse 4	15 x 7.5	Ex3

Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	Ex-Zone 2 Temperaturklasse 1	15 x 7.5	Ex4
	Ex-Zone 2 Temperaturklasse 2	15 x 7.5	Ex5
	Ex-Zone 2 Temperaturklasse 3	15 x 7.5	Ex6
	Ex-Zone 2 Temperaturklasse 4	15 x 7.5	Ex7
	Ex-Zone 2 Temperaturklasse 5	15 x 7.5	Ex8
	Ex-Zone 2 Temperaturklasse 6	15 x 7.5	Ex9

2.4 Warnzeichen Laser

2.4.1 Allgemein

Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	Laserstrahlung	2.5 5 10 20	L1a L1b L1c L1d
	Laserdaten	6 x 4.5	L2

2.4.2 Klasse 2

Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
Laserstrahlung Nicht in den Strahl blicken. Laser Klasse 2	Laserstrahlung. Nicht in den Strahl blicken. Laser Klasse 2	5 x 3.5 20 x 14	L3a L3b

2.4.3 Klasse 3B

Laserstrahlung Nicht dem Strahl aussetzen Laser Klasse 3B	Laserstrahlung. Nicht dem Strahl aussetzen. Laser Klasse 3B	11 x 5 15 x 7.5	L4a L4b
Unsichtbare Laserstrahlung Bestrahlung vermeiden Laser Klasse 3B	Unsichtbare Laserstrahlung. Bestrahlung vermeiden. Laser Klasse 3B	5 x 3.5 20 x 14	L5a L5b
Sichtbare und unsichtbare Laserstrahlung Nicht dem Strahl aussetzen Laser Klasse 3B	Sichtbare und unsichtbare Laserstrahlung. Nicht dem Strahl aussetzen. Laser Klasse 3B	15 x 7.5	L6



2.4.4 Klasse 3R

Laserstrahlung Direkte Bestrahlung der Augen vermeiden Laser Klasse 3R	Laserstrahlung. Direkte Bestrahlung der Augen vermeiden. Laser Klasse 3R	20 x 14	L7
---	--	---------	----

2.4.5 Klasse 4

Laserstrahlung Bestrahlung von Auge oder Haut durch direkte oder Streustrahlung vermeiden Laser Klasse 4	Laserstrahlung Bestrahlung von Auge oder Haut durch direkte oder Streustrahlung vermeiden. Laser Klasse 4	14.5 x 7.5	L8
Unsichtbare Laserstrahlung Bestrahlung von Auge oder Haut durch direkte oder Streustrahlung vermeiden Laser Klasse 4	Unsichtbare Laserstrahlung. Bestrahlung von Auge oder Haut durch direkte oder Streustrahlung vermeiden. Laser Klasse 4	14.5 x 7.5	L9

2.6 Warnzeichen Röntgenstrahlung










Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	Röntgen Kein Zutritt für Unbefugte	15 x 21	Ron1
	Röntgenstrahlen	20 x 14	Ron2










3. Verbotszeichen



Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Durchmesser)	Bestellnummer
	keine offene Flamme; Feuer, offene Zündquelle und Rauchen verboten	5 10 20	V1b V1c V1d
	Zutritt für Unbefugte verboten	5 10 20	V2b V2c V2d
	Benutzen von Handschuhen verboten	5 20	V3b V3d
	Essen und Trinken verboten	2 10 20	V4a V4c V4d
	kein Zutritt für Personen mit Herzschrittmachern oder implantierten Defibrillatoren	10 20	V5c V5d
	kein Zutritt für Personen mit Implantaten aus Metall	10 20	V6c V6d

Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Durchmesser)	Bestellnummer
	mit Wasser löschen verboten	10 20	V7c V7d
	eingeschaltete Mobiltelefone verboten	10 20	V8c V8d
	Schalten verboten	10 20	V9c V9d
	kein Labormantel tragen	20	V10d
	kein Trinkwasser	10	V11c
 Nichts abstellen oder lagern	Nichts abstellen oder lagern	13 x 18,5	V12
	Verwendung in explosionsgefährlicher Atmosphäre verboten	4.5	V13
	Personenlift Keine Chemikalien	21 x 15	V14
	Keine Chemikalien in den Ausguss!	12 x 6	V15



4. Gebotszeichen

Symbol	Bedeutung	Grössen in cm (Durchmesser)	Bestellnummer
	Augenschutz benutzen (Chemikalien-Schutzbrille, mechanische Schutzbrille, Laser-Schutzbrille,...)	5 10 20	Geb1a Geb1b Geb1c
	Gesichtsschutzschild benutzen („Face shield“, immer zusätzlich zu einer Schutzbrille!)	10 20	Geb2b Geb2c
	Gesichtsschutzschild und Kopfschutz benutzen	20	Geb3c
	Schweissmaske benutzen	20	Geb4c
	Maske benutzen, leichter Atemschutz	10 20	Geb5b Geb5c
	Atemschutz benutzen	10 20	Geb6b Geb6c
	Handschutz benutzen (Nitril-Handschuhe, Kälteschutz-Handschuhe,...)	5 10 20	Geb7a Geb7b Geb7c
	Handschutzmittel benutzen	10	Geb8b
	Hände waschen	10	Geb9b



Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Durchmesser)	Bestellnummer
	Gehörschutz benutzen	5 10 20	Geb10a Geb10b Geb10c
	Gehör- und Augenschutz benutzen	10 20	Geb11b Geb11c
	Kopfschutz benutzen	10 20	Geb12b Geb12c
	Kopf- und Augenschutz benutzen	20	Geb13c
	Gehör- und Kopfschutz benutzen	20	Geb14c
	Fussschutz benutzen	10 20	Geb15b Geb15c
	Schutzkleidung benutzen	5 20	Geb16a Geb16c
	Betreten nur mit Schutzkleidung	13 x 18.5	Geb17
	Labormantel tragen	10 20	Geb18b Geb18c


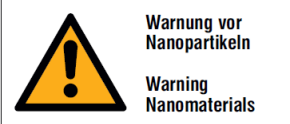
Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Durchmesser)	Bestellnummer
	Schutzschürze benutzen	20	Geb19c
	Druckgasflasche mit Kette sichern	10 20	Geb20b Geb20c

5. Rettungszeichen

Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	Notdusche	15 x 15 25 x 25	Not1a Not1b
	Augendusche	15 x 15	Not2a

6. Diverse Aufkleber

Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	Notfallplakat für Labore und Werkstätten	42 x 59.4	D1
	Kühlschrank nicht EX-Geschützt	11 x 15	D2

Symbol	Bedeutung	Größen in cm (Seitenlängen)	Bestellnummer
	Kühlschrank EX-geschützt	11 x 15	D3
	Warnung vor Nanopartikel	15 x 6.6 5 x 2.2	D4a D4b

ETH Zürich
Sicherheit, Gesundheit und Umwelt (SGU)
Sektion CABS

Telefon: +41 44 632 30 30
stickers@ethz.ch
www.sicherheit.ethz.ch →
Stand: 05.03.2018