Innerbetriebliche Hinweise auf Verhaltensregeln beim Umgang mit Gefahrstoffen

Allgemeine Betriebsanweisung für den Umgang mit gefährlichen Stoffen

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Kunststoff	595 x 410	1140/72	29,70

Gesundheitsratschläge für den Umgang mit Gefahrstoffen nach GHS

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Kunststoff	595 x 410	1137/72	29,70

Gefährliche Arbeitsstoffe - Sicherer Umgang nach GHS

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Kunststoff	595 x 410	1138/72	19,60

GHS/CLP-Verordnung H+P-Sätze über gefährliche Stoffe
Ausgabe 07/2009

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Kunststoff	500 x 700	540/75	36,80

Gefahrstoffkennzeichnung am Arbeitsplatz nach GHS

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Kunststoff	595 x 410	1139/72	29,70

Gefahrstoff-Verordnung R+S-Sätze über gefährliche Stoffe
Ausgabe 12/2004

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Kunststoff	300 x 530	540/72	16,15

Kunstst.: Polystyrol, Stärke 1,5 mm, gelocht

Gefahrenpiktogramme gemäß CLP-Verordnung, GHS-Gefahrstoffetiketten

Kennzeichnung gemäß aktueller CLP-/GHS-Verordnung

GHS (Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals) ist die weltweit einheitliche Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien. Die Grundlage dazu liefert die CLP-Verordnung.
Bereits seit 01.12.2010 ist die Kennzeichnung von Stoffen mit GHS-Etiketten gesetzlich vorgeschrieben. Seit **01.06.2015** dürfen diese Chemikalien nur noch mit neuer Kennzeichnung in den Verkehr gebracht werden.
Die deutsche Gefahrstoffverordnung verweist bereits seit 2010 bei Einstufung und Kennzeichnung auf die CLP-Verordnung.
In der Technischen Regel 201 (Richtlinien) gibt es für die innerbetriebliche Gefahrstoffkennzeichnung ebenfalls seit 2011 einen Bezug zur CLP-Verordnung.

Gefahrenpiktogramme gemäß CLP-Verordnung

GHS 01 Explodierende Bombe

GHS 02 Flamme

GHS 03 Flamme über einem Kreis

GHS 04 Gasflasche

GHS 05 Ätzwirkung

GHS 06 Totenkopf mit gekreuzten Knochen

GHS 07 Ausrufezeichen

GHS 08 Gesundheitsgefahr

GHS 09 Umwelt

GHS-Gefahrstoffetiketten

- Zur Anbringung auf Kanistern, Fässern und Behältern (kurzzeitig chemikalien- und lösemittelbeständig)
- Anwendbar im Innen- und Außenbereich
- Normgerechte Gefahrensymbole gem. CLP/GHS, H- und P-Sätze gem. GHS
- Mit UN-Nummer für Gefahrgut

Ottokraftstoff

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Folie	74 x 105	560/31	1,45
Folie	105 x 148	560/32	1,65
Folie	148 x 210	560/33	1,85

Dieselkraftstoff

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Folie	74 x 105	584/31	1,45
Folie	105 x 148	584/32	1,65
Folie	148 x 210	584/33	1,85

Heizöl EL

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Folie	74 x 105	585/31	1,45
Folie	105 x 148	585/32	1,65
Folie	148 x 210	585/33	1,85

E.&A. PÖTTERS NACHFOLGER SCHILDERFABRIK WUPPERTAL
Tel.: **+49 (0) 202 8 16 44**
Web: **www.schilder-poetters.de**
E-Mail: **info@schilder-poetters.de**

GHS-Gefahrstoffetiketten

Benzin

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Folie	74 x 105	508/31	1,45
Folie	105 x 148	508/32	1,65

Ethanol

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Folie	74 x 105	506/31	1,45
Folie	105 x 148	506/32	1,65

Iso-Propanol

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Folie	74 x 105	509/31	1,45
Folie	105 x 148	509/32	1,65

Aceton

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Folie	74 x 105	505/31	1,45
Folie	105 x 148	505/32	1,65

Dieselkraftstoff (Kurzform)

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Folie	74 x 105	562/31	1,45
Folie	105 x 148	562/32	1,65
Folie	148 x 210	562/33	1,85

Heizöl EL (Kurzform)

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Folie	74 x 105	562/34	1,45
Folie	105 x 148	562/35	1,65
Folie	148 x 210	562/36	1,85

Gefahrstoffetiketten mit Text nach Wunsch

Folgende Angaben werden benötigt:

- Stoffbezeichnung
- GHS-Symbole
- Signalwort
- Gefahrenhinweise
- Sicherheitshinweise

Zusätzlich angegeben werden können:

- Herstelleradresse
- Kontaktdaten
- Gebindegrößen
- Bestellnummern

Beispiel

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis in €/Stück 1	5	10	25	50	100
Folie	74 x 105	510/31	22,90	11,70	8,25	5,05	3,25	2,45
Folie	105 x 148	510/32	25,30	12,75	10,25	5,75	3,95	2,60
Folie	148 x 210	510/33	30,30	19,20	12,40	8,55	5,05	3,20

Folie: Folie, selbstklebend

GHS-Etiketten, Asbest

GHS 01

Artikel-Nr.: 469/...

GHS 02

Artikel-Nr.: 471/...

GHS 03

Artikel-Nr.: 473/...

GHS 04

Artikel-Nr.: 482/...

GHS 05

Artikel-Nr.: 478/...

GHS 06

Artikel-Nr.: 475/...

GHS 07

Artikel-Nr.: 483/...

GHS 08

Artikel-Nr.: 484/...

GHS 09

Artikel-Nr.: 481/...

GHS-Etiketten einzeln

Material	H x B in mm	Artikel-End-Nr.	Preis € Stück
Folie	25 x 25	.../30	0,65
Folie	50 x 50	.../31	0,90
Folie	100 x 100	.../32	1,15

GHS-Etiketten auf Rolle

Material	H x B in mm	Artikel-End-Nr.	Preis € Rolle*
Folie	25 x 25	.../40	43,10
Folie	50 x 50	.../41	62,30
Folie	100 x 100	.../42	113,65

*1 Rolle à 500 Stück

Mindestgrößen für Etiketten und Piktogramme

Anhand der CLP-/GHS-Verordnung ergeben sich Vorgaben für die Etikett- und Piktogrammgröße.

Etikett

Fassungsvermögen der Verpackung in l	Etikettgröße in mm (Mindestgröße)	= Fläche in mm² (Mindestgröße)	= DIN-Format
< 3	52 x 74	3848	A8
3 - 50	74 x 105	7770	A7
50 - 100	105 x 148	15540	A6
> 500	148 x 210	31080	A5

Piktogramm

Fassungsvermögen der Verpackung in l	1/15 der Fläche in mm²	Quadrat-wurzel	= Mindestseiten-länge in mm (gerundet)
< 3	256	16	16
3 - 50	517	23	23
50 - 100	1034	32	32
> 500	2069	46	46

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Folie	50 x 25	559/61	0,90
Folie	100 x 40	559/62	1,15

Material	H x B in mm	Artikel -Nr.	Preis € Stück
Kunststoff	500 x 420	7110/74	17,05

E.&A. PÖTTERS NACHFOLGER SCHILDERFABRIK WUPPERTAL
Tel.: +49 (0) 202 8 16 44
Web: www.schilder-poetters.de
E-Mail: info@schilder-poetters.de

GHS-Etiketten mit Signalwort

Artikel-Nr.: 469/...

Artikel-Nr.: 470/...

Artikel-Nr.: 471/...

Artikel-Nr.: 472/...

Artikel-Nr.: 473/...

Artikel-Nr.: 474/...

Artikel-Nr.: 482/...

Artikel-Nr.: 478/...

Artikel-Nr.: 479/...

Artikel-Nr.: 475/...

Artikel-Nr.: 483/...

Artikel-Nr.: 484/...

Artikel-Nr.: 486/...

Artikel-Nr.: 481/...

Beispiel

Beispiel

GHS-Etiketten einzeln

Material	H x B in mm	Artikel-End-Nr.	Preis €/Stück 1	Preis €/Stück 100
Folie	52 x 37	.../61	0,50	0,40
Folie	74 x 52	.../62	0,65	0,40

GHS-Etiketten auf Bogen

Material	H x B in mm	Artikel-End-Nr.	Preis € Bogen
Folie*	29 x 20	.../67	3,35

*1 Bogen à 16 Stück

Folie: Folie, selbstklebend