

GHS/CLP

Gefahrstoffe sicher und aktuell kennzeichnen



Was Europa erschwert, erleichtert Brady

Was Europa erschwert, erleichtert Brady

GHS/CLP-Verordnungen erfordern, dass Sie Ihre Substanzen nach strengen weltweiten Richtlinien kennzeichnen. Unabhängig davon, ob Sie ein Hersteller, Importeur, Händler oder Anwender sind - Brady hilft Ihnen bei der Einhaltung der Vorschriften durch eine große Auswahl an Kennzeichnungslösungen.

Vorgedruckte Etiketten oder Rohrmarkierer

Etiketten mit GHS/CLP-Symbolen

Brady verfügt über eine große Auswahl an vorgedruckten Etiketten zum Kennzeichnen von Chemikalienbehältern.

- Etiketten aus hochwertiger Polyesterfolie (B-7541)
- Sehr lange Lebensdauer
- Extrem witterungsbeständig
- Abriebfest
- Resistent gegen Chemikalien
- Für Temperaturen von -40 °C bis +120 °C



Verschiedene Größen erhältlich

Auf Karte	Auf Rolle
40 x 40 mm	50 x 50 mm
70 x 70 mm	100 x 100 mm
100 x 100 mm	

Rohrmarkierer

Brady hat in Übereinstimmung mit den GHS/CLP-Verordnungen neue Rohrmarkierer entwickelt.



- Leistungsstarke Materialien für industrielle Anforderungen
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +120 °C
- 9 Größen zwischen 150 x 12 mm und 450 x 52 mm zur Auswahl
- Erhältlich in zahlreichen Ausführungen (gestanzt, auf Karton, ohne Trägermaterial, auf Rolle und Mini-Markierer)
- Kundenspezifische Rohrmarkierer auf Anfrage erhältlich

Was Sie tun müssen? Wählen Sie einfach nur den Gefahrstoff!



Perforierte Pfeile auf beiden Seiten

Farben in Übereinstimmung mit dem aktuellen Standard DIN 2403

Name des Gefahrstoffes

Mit dem Gefahrstoff übereinstimmende Gefahrensymbole

Signalwort



Kennzeichnung von Gefahrstoffen

Bedienerfreundliche Drucksysteme, Software und vorgestanzte Etiketten

Auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Etiketten- und Schilderdrucker

Mit den Schilder- und Etikettendruckern von Brady, der bedienerfreundlichen Software und den leistungsstarken Etikettenmaterialien können Sie auf einfache Weise professionelle Etiketten und Schilder drucken: Mit den hochwertigen Etiketten- und Schilderdruckern erzielen Sie perfekte Ergebnisse für Innen- und Außenanwendungen in industrieller Qualität.

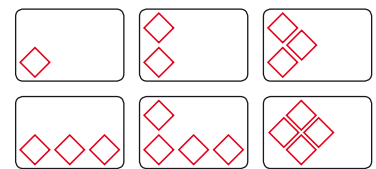
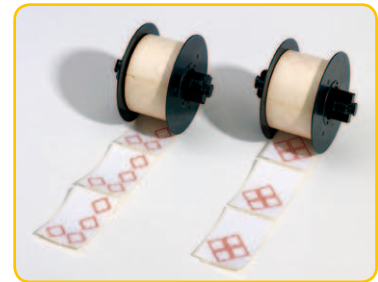


MiniMark™: Kompakt, schnell und überraschend vielseitig

- Einfarbiger Druck von Texten, Symbolen, Piktogrammen und Barcodes
- Schnell, flexibel und kostengünstig
- Viele verschiedene Trägermaterialien für zahlreiche Anwendungen
- Nutzen Sie die vorgestanzten GHS/CLP-Etiketten mit aufgedruckten Rauten, die speziell für den MiniMark™ konzipiert sind!

Vorgedruckte GHS/CLP-Etiketten für den MiniMark™ Drucker

- Vorgedruckte und vorgestanzte Etiketten für die Kennzeichnung nach der GHS/CLP-Verordnung
- Speziell für die Bedruckung mit dem MiniMark™ Drucker in Verbindung mit der Software MarkWare™ v.3.7.6 (oder höher) konzipiert
- Die GHS/CLP-Etiketten sind in zwei Materialien erhältlich:
 - B-7594 Thermotransfer-Etiketten: glänzend weißes Polypropylen
 - B-7610 Thermotransfer-Etiketten: weißes Papier, Etikettenträger ebenfalls aus weißem Papier
- In sechs Layoutvarianten erhältlich - diese entsprechen den neuesten Anforderungen



Etikettendesign-Software MarkWare™

Diese benutzerfreundliche Etikettendesign-Software beinhaltet vorkonfigurierte GHS/CLP-Einstellungen. MarkWare™ 3.7.6 (oder höher) unterstützt die neue europäische GHS/CLP-Verordnung für die Kennzeichnung gefährlicher Stoffe. Sie können Ihre GHS/CLP-Etiketten komfortabel und nach Bedarf selbst erstellen.

Zahlreiche Vorlagen für Ihre GHS/CLP-Kennzeichnung

- Neuer Assistent zum Erstellen von GHS/CLP-Etiketten
- Neue P-Sätze (Precautionary Statements - PXXX)
- Alle neuen GHS-Piktogramme (insgesamt 9)
- Drop-Down-Liste für chemische Produkte in allen europäischen Sprachen
- Neue H-Sätze (Hazard Statements - HXXX)
- Neue europäische EUH-Sätze (Besondere Gefährdung - EUHXXX)
- Neue Signalworte
- 6 Layoutvarianten
- 18 Sprachen verfügbar (Formeln auf Russisch bleiben Englisch)
- Neue Rohrmarkierer mit CLP-Piktogrammen und Sätzen



Stellen Sie Ihre Kennzeichnung direkt und vollständig auf die neuen GHS/CLP-Piktogramme um!

- Die neuen GHS/CLP-Symbole wurden aufgrund der GHS/CLP-Verordnung (Classification, Labelling and Packaging - Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung) in der EU eingeführt und dürfen seit Januar 2009 verwendet werden.
- GHS/CLP ersetzt die HSID-Kennzeichnung:** Die bisher verwendeten orangefarbenen Gefahrstoffpiktogramme werden durch neue rautenförmige Piktogramme auf weißem Untergrund mit roter Umrandung ersetzt.
- Die bisherigen R+S-Sätze werden durch die H+P-Sätze abgelöst.
- In der EU müssen **chemische Substanzen spätestens ab dem 01.12.2010** und **Stoffgemische von chemischen Substanzen ab dem 01.06.2015** gemäß den neuen Vorschriften gekennzeichnet werden.
- In der Übergangszeit dürfen die alten Symbole noch genutzt werden, aber nicht in Kombination mit den neuen Piktogrammen - es gilt also eine „Entweder/Oder-Regelung“.
- Bei der GHS/CLP-Kennzeichnung müssen nun die Signalworte „Gefahr“ und „Achtung“ verwendet werden.



Die genaue Zuordnung der Piktogramme sowie der H+P-Sätze zu den Stoffen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt des Herstellers.

GHS Piktogramme und Gefahrenkategorien				
<p>GHS 01</p>  <p>Explosiv Selbstreaktiv Organische Peroxide</p>	<p>GHS 02</p>  <p>Leichtentzündlich Hochentzündlich Selbstreaktiv Selbsterhitzend Gibt brennbare Gase ab Organische Peroxide</p>	<p>GHS 03</p>  <p>Brandfördernd Oxidationsmittel</p>	<p>GHS 04</p>  <p>Unter Druck stehende Gase</p>	<p>GHS 05</p>  <p>Ätzend</p>
<p>GHS 06</p>  <p>Giftig/ Sehr giftig</p>	<p>GHS 07</p>  <p>Reizend Gesundheitsschädlich Hautsensibilisierend Giftig Betäubende Wirkung Reizung der Atemwege</p>	<p>GHS 08</p>  <p>Gesundheitsschädlich Krebserregend Atemwegsgefährdend</p>	<p>GHS 09</p>  <p>Umweltschädlich</p>	<p>Hinweis:</p> <p>Den GHS-Piktogrammen ist kein Text zugeordnet. Der Text in der Abbildung dient lediglich zur Erklärung der Symbole, wird aber nicht offiziell verwendet.</p>

Alle weiteren Informationen finden Sie auf www.bradyeurope.com/clp

Europäische BRADY Niederlassungen

Afrika	+971 4881 2574	Mittlerer Osten	+971 4 881 2524
Belgien	+32 (0) 52 45 78 11	Norwegen	+47 70 19 10 30
Dänemark	+45 66 14 44 00	Slowakei	+421 2 3300 4800
Frankreich	+33 (0)3 20 76 94 48	Spanien	+34 900 902 993
Deutschland	+49 (0) 6103 7598 660	Schweden	+46 (0)8 590 057 30
Ungarn	+36 23 500 275	Türkei	+90 212 264 02 20
Italien	+39 02 26 00 00 22	UK	+44 (0) 1295 228 288

Haben wir Ihr Interesse geweckt?
Dann helfen wir Ihnen gerne weiter!

Leymann Tel. 0511-7805-0
Punktum GmbH Fax 0511-7805-206
Lehmdamm 17 punktum@leymann.de
30853 Langenhagen www.leymann.de



EUR-M-714-GE



© 2010 Brady Worldwide, Inc. All Rights Reserved