

Arbeitsblatt Gefahrensymbole nach GHS

Bezeichnung

Anwendungsbeispiel

 <p>explodierende Bombe GHS 01 ...</p>	<p>Instabile, explosive, selbstzersetzende Stoffe organische Peroxide Beispiel: Nitroglycerin</p>
 <p>Flamme GHS 02 ...</p>	<p>entzündbare Gase, Aerosole, Flüssigkeiten, Feststoffe, selbstzersetzliche, heftig mit Sauerstoff u./o. Wasser reagierende Stoffe, organische Peroxide Beispiel: Propan, Butan</p>
 <p>Flamme über Kreis GHS 03 ...</p>	<p>oxidierende Gase, Flüssigkeiten, Feststoffe Beispiel: Sauerstoff</p>
 <p>Gasflasche GHS 04 ...</p>	<p>Gase unter Druck verdichtete, verflüssigte, tiefgekühlt verflüssigte, gelöste Gase Beispiel: Flüssiggase, Druckluftflaschen</p>
 <p>Ätzwirkung GHS 05 ...</p>	<p>auf Metalle korrosiv wirkend, Hautätzend, schwere Augenschädigungen Beispiel: Natronlauge, Salzsäure, Flusssäure</p>
 <p>Totenkopf GHS 06 ...</p>	<p>akut toxisch egal ob oral, dermal oder inhalativ Beispiel: Blausäure, Brom</p>
 <p>Ausrufezeichen GHS 07 ...</p>	<p>akut toxisch: Gefahrenklasse 4; reizt Haut, Augen, Atemwege; Sensibilisierung der Haut, bei einmaliger Exposition bereits zielorgantoxisch, narkotisierend; Beispiel: Kohlenwasserstoffe</p>
 <p>Gesundheitsgefahr GHS 08 ...</p>	<p>Sensibilisierung der Atemwege, keimzellenmutagen, karzinogen, reproduktionstoxisch, bei einmaliger oder wiederholter Exposition zielorgantoxisch Beispiel: Benzol, Methanol</p>
 <p>Umweltgefahr GHS 09 ...</p>	<p>akut und chronisch gewässergefährdet Beispiel: Insektizide, Ammoniak</p>

Arbeitsblatt Gefahrensymbole nach GHS

Bezeichnung

Anwendungsbeispiel

 <p>GHS 01 ...</p>	
 <p>GHS 02 ...</p>	
 <p>GHS 03 ...</p>	
 <p>GHS 04 ...</p>	
 <p>GHS 05 ...</p>	
 <p>GHS 06 ...</p>	
 <p>GHS 07 ...</p>	
 <p>GHS 08 ...</p>	
 <p>GHS 09 ...</p>	

Arbeitsblatt Gefahrensymbole nach GHS Lösungen (Folienvorlage)

explodierende Bombe	Instabile, explosive, selbstzersetzende Stoffe organische Peroxide Beispiel: Nitroglycerin
Flamme	entzündbare Gase, Aerosole, Flüssig- keiten, Feststoffe, selbstzersetzliche, heftig mit Sauerstoff u./o. Wasser rea- gierende Stoffe, organische Peroxide Beispiel: Propan, Butan
Flamme über Kreis	oxidierende Gase, Flüssigkeiten, Feststoffe Beispiel: Sauerstoff
Gasflasche	Gase unter Druck verdichtete, verflüssigte, tiefgekühlt verflüssigte, gelöste Gase Beispiel: Flüssiggase, Druckluftflaschen
Ätzwirkung	auf Metalle korrosiv wirkend, Hautät- zend, schwere Augenschädigungen Beispiel: Natronlauge, Salzsäure, Flusssäure
Totenkopf	akut toxisch egal ob oral, dermal oder inhalativ Beispiel: Blausäure, Brom
Ausrufezeichen	akut toxisch: Gefahrenklasse 4; reizt Haut , Augen, Atemwege; Sensibilisie- rung der Haut, bei einmaliger Exposition bereits zielorgantoxisch, narkotisierend; Beispiel: Kohlenwasserstoffe
Gesundheitsgefahr	Sensibilisierung der Atemwege, keim- zellenmutagen, karzinogen, reprodukti- onstoxisch, bei einmaliger oder wiederholter Exposition zielorgantoxisch Beispiel: Benzol, Methanol
Umweltgefahr	akut und chronisch gewässergefährdend Beispiel: Insektizide, Ammoniak