

# Gegenüberstellung der GHS-Piktogramme und der alten Gefahrensymbole nach RL 67/548/EWG

## Physikalisch-chemische Gefahren und Umweltgefahren

GHS-Piktogramm	Gefahrenklasse und Gefahrenkategorie	H-Sätze	R-Sätze <sup>1</sup>	EU-Gefahrensymbol			
 <b>Achtung</b>	verdichtete Gase	H280	bisher nicht gekennzeichnet				
	Gas unter Druck	verflüssigte Gase			H280		
	tiefgekühlt verflüssigte Gase	H281					
	gelöste Gase	H280					
 <b>Achtung</b>	Korrosiv gegenüber Metallen, Kategorie 1	H290	bisher nicht gekennzeichnet				
	 <b>Achtung</b>	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend, Kategorie 1	H400	R50 R50/53	Langfristig (chronisch) gewässergefährdend, Kategorien	1	H410
2		H411 <sup>2</sup>	R51/53				
3		H412 <sup>3</sup>	R52/53 (ohne Symbol)				
4		H413 <sup>3</sup>	R53 (ohne Symbol)				
 <b>Achtung</b>		Die Ozonschicht schädigend, Kategorie 1	H420	R59		<p><sup>1</sup> R-Sätze geben eine Orientierung an. Sie lassen sich häufig nicht 1:1 in Gefahrenkategorien bzw. H-Sätze umwandeln.  <sup>2</sup> Stoffe oder Gemische, die mit diesem H-Satz bezeichnet sind, werden mit Piktogramm, aber ohne Signalwort gekennzeichnet.  <sup>3</sup> Stoffe oder Gemische, die mit diesem H-Satz bezeichnet sind, werden ohne Piktogramm und ohne Signalwort gekennzeichnet.</p>	

Das jeweils zum Piktogramm gehörende Signalwort „Gefahr“ oder „Achtung“ ergibt sich aus dem Grad der Gefährdung, d.h. der Kategorie und dem H-Satz. In der Tabelle wird dies hervorgehoben durch die farbliche Zuordnung: **rot = Gefahr**, **blau = Achtung**, **schwarz = kein Signalwort**. Beispiel: Korrosiv gegenüber Metallen, Kategorie 1 – H-Satz 290 erhält das Signalwort „Achtung“.