











L'Allegato II della direttiva 67/548/CEE definiva i simboli da applicare sui contenitori di sostanze chimiche dalle quali possono derivare dei pericoli. I simboli erano di colore nero in un quadrato arancione incorniciato di nero. Le dimensioni minime di questo quadrato sono di 10 mm x 10 mm, oppure almeno il 10% della superficie totale dell'etichetta. Questa direttiva è stata sostituita dal [Regolamento \(CE\) n. 1272/2008](#), che introduce nuovi criteri di classificazione dei rischi e nuovi pittogrammi di pericolo, inseriti in una cornice romboidale rossa. Il termine per l'entrata in vigore di queste ultime è fissato per il 1° giugno 2015, mentre è possibile già dal 2010 affiancare le nuove etichette a quelle già esistenti.

Simbolo e denominazione obsoleta	Pittogramma di pericolo (reg. CE 1272/2008)	Categoria di pericolo
<p>E</p>  <p>ESPLOSIVO</p>	 <p>GHS01</p>	<p>ESPLOSIVO</p> <p>Il simbolo rappresentante la <b>Bomba che esplose</b> viene utilizzato per sostanze che possono esplodere o comportare un pericolo di proiezione di frammenti.</p>
<p>F</p>  <p>INFIAMMABILE</p> <p>F+</p>  <p>ESTREMAMENTE INFIAMMABILE</p>	 <p>GHS02</p>	<p>INFIAMMABILE</p> <p>Il simbolo rappresentante la <b>Fiamma</b> viene utilizzato per sostanze o miscele che comportano il rischio di incendio</p>
<p>O</p>  <p>COMBURENTE</p>	 <p>GHS03</p>	<p>COMBURENTE</p> <p>Il simbolo rappresentante la <b>Fiamma su cerchio</b> viene utilizzato per indicare proprietà comburenti, ossia la capacità di favorire la combustione.</p>
<p>--</p>	 <p>GHS04</p>	<p>GAS SOTTO PRESSIONE</p> <p>Il simbolo rappresentante la <b>bombola per gas</b> viene utilizzato nel caso di gas contenuti in recipienti a pressione.</p>
<p>C</p>  <p>CORROSIVO</p>	 <p>GHS05</p>	<p>CORROSIVO</p> <p>Il simbolo rappresentante la <b>Corrosione</b> viene utilizzato per sostanza o miscela che, per azione chimica, può attaccare o distruggere i metalli o produrre gravissimi danni al tessuto cutaneo/oculare.</p>

Simbolo e denominazione obsoleta	Pittogramma di pericolo (reg. CE 1272/2008)	Categoria di pericolo
<p>T</p>  <p>TOSSICO</p>	 <p>GHS06</p>	<p>I Simbolo rappresentante <b>Teschio e tibie incrociate</b> è utilizzato in caso di pericolo di effetti nocivi che si manifestano in breve tempo.</p>
<p>T+</p>  <p>ESTREMAMENTE TOSSICO</p>	 <p>GHS07</p>	<p>Il simbolo <b>Pericolo per la salute</b> è usato per sostanze che possono provocare malattie che si manifestano anche dopo lungo tempo dall'esposizione</p>
<p>Xi</p>  <p>IRRITANTE</p> <p>Xn</p>  <p>NOCIVO</p>	 <p>GHS08</p>	<p>NOCIVO</p> <p>Il simbolo <b>Punto esclamativo</b> è utilizzato per indicare diverse possibilità di danno.</p>
<p>N</p>  <p>PERICOLOSO PER L'AMBIENTE</p>	 <p>GHS09</p>	<p>Il simbolo <b>Ambiente</b> è utilizzato per sostanze o miscele pericolose per l'ambiente acquatico.</p>