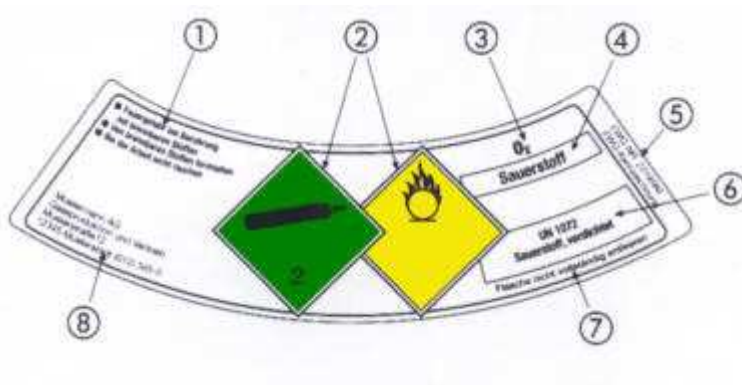


## Die Farbkennzeichnung von Gasflaschen.

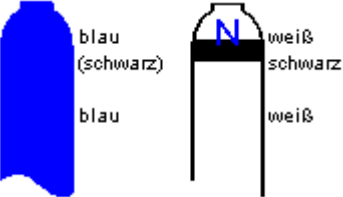
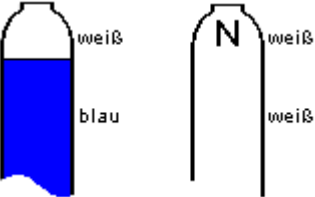
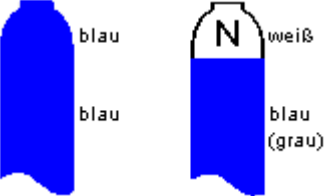
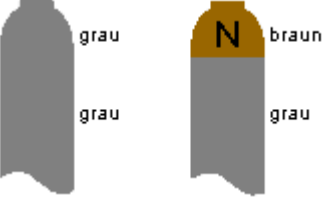
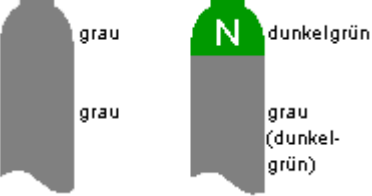
Seit Juli 1997 ist die neue Euro-Norm **DIN-EN 1089-3** veröffentlicht. Sie regelt die neue Kennzeichnung von Gasflaschen. Diese Norm wird ab dem 01.07.2006 bindend und erzwingt spätestens dann eine neue Kennzeichnung und Farberkennung. Tatsächlich sind zur Zeit zwei Kennzeichnungen im Umlauf: Die neuen Kennzeichnungen sind mit einem großen 'N' (=Neu) auf der Flaschenschulter markiert. Die eigentlich bedeutsame Kennzeichnung einer Flasche ist künftig der **Gefahrgutaufkleber**, die Farbkennzeichnung dient zusätzlich als Information zur leichteren Erkennung. Dennoch werden auch die neuen Farbkennzeichen ab 01.07.2006 Pflichtkennzeichen beim Transport von Gasflaschen sein.

Der Gefahrgutaufkleber auf der Flaschenschulter hat folgendes vorgeschriebenes Aussehen:



- (1) Risiko- und Sicherheitssatz
- (2) Gefahrzettel
- (3) Zusammensetzung des Gases oder des Gemisches
- (4) Produktbezeichnung des Herstellers
- (5) EWG-Nummer bei Einzelstoffen oder das Wort "Gasgemisch"
- (6) Vollständige Gasbenennung nach GGVS
- (7) Herstellerhinweise
- (8) Name, Anschrift und Telefon des Herstellers

Folgende Farbkennzeichnungen sind ab 01.07.2006 Pflicht, wobei in der Grafik **links die alte** Kennzeichnung und **rechts die neue Kennzeichnung** abgebildet ist.

<p><b>Pressluft als Atemgas</b></p>	 <p>blau (schwarz) blau</p> <p>weiß schwarz weiß</p>
<p><b>Sauerstoff medizinisch</b></p>	 <p>weiß blau</p> <p>weiß weiß</p>
<p><b>Sauerstoff technisch</b></p>	 <p>blau blau</p> <p>weiß blau (grau)</p>
<p><b>Helium</b></p>	 <p>grau grau</p> <p>braun grau</p>
<p><b>Argon</b></p>	 <p>grau grau</p> <p>dunkelgrün grau (dunkelgrün)</p>

Alle Angaben ohne Gewähr.