



Zeichen GHS04: **Gasflasche**

GAS AUF DER FLUCHT.



Produkte mit dem Piktogramm „**Gasflasche**“ enthalten unter Druck stehende Gase. Diese Gase können

- :: **verdichtet**
- :: **verflüssigt**
- :: **tiefgekühlt verflüssigt** sowie
- :: **gelöst** sein

WO KOMMEN DIESE GASE VOR?

In allen **Gasflaschen**, die zum Beispiel für den Gasgrill oder in Camping-Caravans für den Betrieb des Gasherdes benötigt werden. Auch kleine **Gaskartuschen** für den mobilen Campingkocher enthalten solche Gase. Es gibt nicht nur entzündbare Gase in Gasflaschen. Verdichtetes oder verflüssigtes Kohlendioxidgas befindet sich beispielsweise in Kohlendioxidkartuschen zur Erzeugung von Sprudelwasser.

WELCHE GEFAHR BESTEHT?

Bei einer unsachgemäßen Handhabung oder Installation der Gasflaschen kann es zum ungewollten Ausströmen von Gas kommen. Beim Versagen des Verschlusses, z.B. beim Abreißen von unsachgemäß befestigten Armaturen, können die dadurch plötzlich entweichenden Gasmengen alleine schon durch ihre mechanische Wirkung gefährlich werden. Bei austretenden entzündbaren Gasen entsteht – bei Kontakt mit offenem Feuer oder Zündfunken – eine **Stichflamme**, die sich unter Umständen schnell zu einem **Brand** ausweitet. Die darauf entstehende Hitze lässt die Gasflasche explodieren. Die Folge: schwere **Verbrennungen** und **Verletzungen**.

WIE KANN ICH MICH SCHÜTZEN?

- Produkte mit dem Piktogramm „Gasflasche“ niemals in die Nähe von offenem Feuer bringen
- bei der Verwendung einer Gasflasche auf die vorschriftsmäßige Installation achten
- regelmäßig prüfen, ob die Zuleitungsschläuche und Dichtungen intakt sind