



中华人民共和国国家标准

GB/T 32374—2015

化学品危险信息短语与代码

Phrase and codification of chemical hazard statements

2015-12-31 发布

2017-01-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准参考联合国《全球化学品统一分类和标签制度》(Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals, 简称 GHS, 第 4 修订版)制定,其技术内容与 GHS 一致。

本标准由国家安全生产监督管理总局提出。

本标准由全国安全生产标准化技术委员会化学品安全分技术委员会(SAC/TC 288/SC 3)归口。

本标准起草单位:国家安全生产监督管理总局化学品登记中心、中国石油化工股份有限公司青岛安全工程研究院。

本标准主要起草人:陈金合、李运才、慕晶霞、陈军、孙吉胜、于风清、郭秀云、翟良云。

化学品危险信息短语与代码

1 范围

本标准规定了化学品的象形图、危险性说明、防范说明短语及其代码。
本标准适用于化学品分类及其危险公示。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 13690 化学品分类和危险性公示 通则

联合国《全球化学品统一分类和标签制度》(Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals,简称 GHS,第 4 修订版)

3 术语和定义

GB 13690 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

危险信息 hazard statements

包括象形图、危险性说明和防范说明。

3.2

危险信息代码 codification of hazard statements

象形图、危险性说明与防范说明所对应的代码。

4 象形图与代码

GHS 中象形图包括爆炸弹、火焰、圆圈上方火焰、高压气瓶、腐蚀、骷髅和交叉骨、感叹号、健康危险、环境,共 9 个图形。

象形图代码由三个英文字母、两个阿拉伯数字组成。前三位用字母“GHS”表示,后两位依次用数字 01 至 09 表示。例如,GHS01 表示爆炸弹。每个象形图的代码见附录 A。

5 危险性说明短语与代码

GHS 中危险性说明包括物理危险、健康危害、环境危害三部分,分别用规范的汉字短语表述,对应于化学品的每个种类或类别。

危险性说明代码由一个英文字母和三个阿拉伯数字组成。第一位用字母“H”表示危险性说明,第二位用数字 2、3、4 分别表示物理危险、健康危害、环境危害,最后两位用两个数字表示对应于物质或混合物的固有属性危害。例如,爆炸性(代码 H200-H210)、易燃性(代码 H220-H230)。

危险性说明与代码参见附录 B。