

OCI 分享:

## 《化学品作业场所安全警示标志》与《安全标签》差异浅析

### 《安全标签》

《安全标签》是指用于标示化学品所具有的危险性和安全注意事项的一组文字、象形图和编码组合，它可粘贴、挂栓或喷印在化学品的外包装或容器上。

#### 一、安全标签的法律依据有哪些？

##### 1) 监管依据

国务院《危险化学品安全管理条例》（591 号令）从法律层面规定了我国关于危险化学品安全标签的强制性使用要求。涉及条目包括：第十五条、第三十七条、第七十八条。

新《条例》指出，危化品生产企业及经营企业必须在危险化学品包装（包括外包装件）上粘贴或者拴挂与包装内危险化学品相符的化学品安全标签，否则处以罚款，情节严重的，责令停产停业整顿。

同时，国家质检总局 2012 年第 30 号公告、安监总局《危险化学品登记管理办法》（第 53 号令）以及环保部《新化学物质环境管理办法》等法规中也明确指出了危险化学品在进出口、危化品登记、新化学物质登记等环节需提供安全标签的强制要求。

##### 2) 编写依据

我国于 2009 年 6 月 1 日发布了安全标签编制的强制性国家标准——《化学品安全标签编写规定》（GB 15258-2009），并于 2010 年 5 月 1 日正式实施，其主要技术内容与联合国 GHS 制度完全一致。

##### 3) 《安全标签》示例

**甲醇** 组分: 甲醇:99.0%

**危险** 信号词 象形图

**危险说明**

高度易燃液体和蒸气, 吞咽会中毒, 皮肤接触会中毒, 吸入会中毒, 对器官造成损害

**【预防措施】**

- 远离热源、热表面、火花、明火以及其它点火源。禁止吸烟。
- 保持容器密闭。
- 容器和接收设备接地和等势联接。
- 使用防爆[电气/通风/照明]设备。
- 使用不产生火花的工具。
- 采取措施, 防止静电放电。
- 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。
- 作业后彻底清洗。
- 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。
- 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

**【事故响应】**

- 如皮肤(或头发)沾染: 立即去除/脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤或淋浴。
- 如误吸入: 将受害人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适的休息姿势。
- 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。
- 如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。
- 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。
- 如误吞咽: 立即呼叫解毒中心或医生。

**【安全储存】**

- 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。
- 存放在通风良好的地方。保持低温。
- 存放处须加锁。

**【废弃处置】**

- 按照地方/区域/国家/国际规章处置内装物/容器。

请参阅化学品安全技术说明书

供应商: 常州合规思远产品安全技术服务有限公司 电话: 0519-85150306  
 地址: 常州市新北区通江中路 88 号万达广场 B 座 邮编: 213022  
 化学事故应急咨询电话: 0532-83889090

**防范说明**

**供应商标识**

## 《化学品作业场所安全警示标志》

《化学品作业场所安全警示标志》适用于化工企业生产、使用化学品的场所, 储存化学品的场所以及构成重大危险源的场所。

### 1) 监管依据

国务院《危险化学品安全管理条例》(591 号令) 从法律层面规定了生产、储存危险化学品的单位, 应当在其作业场所和安全设施、设备上设置明显的安全警示标志的强制性要求。涉及条目包括: 第二十条、第七十八条。

新《条例》指出, 生产、储存危险化学品的单位必须在作业场所和安全设施、设备上设置明显的安全警示标志, 否则处以罚款, 情节严重的, 责令停产停业整顿。

### 2) 编写依据

国家安全生产监督管理总局公告(2013 年 第 13 号) 批准了 26 项安全生产行业标准, 其中《AQ3047-2013 化学品作业场所安全警示标志规范》规定了化学品作业场所安全警示标志的有关定义、内容、编制与使用要求。并于 2013 年

10月1日起正式施行。

### 3) 《化学品作业场所安全警示标志》示例



小结：《化学品作业场所安全警示标志》与《安全标签》内容要素与差异

(1) 结合以上示例，我们可以看出《化学品作业场所安全警示标志》与《安全标签》的模板样式不同。

(2) 内容要素差异汇总：

内容要素	产品标识	信号词	象形图	危险说明	防范说明	供应商标识	理化特性	个人防护
《化学品作业场所安全警示标志》	有（名称、CAS号）	有	有	有	有	有（报警电话）	有	有
《安全标签》	有（名称、组分）	有	有	有	有	有（应急电话）	无	无

参考：国家安全生产监督管理总局公告(2013年 第13号) (链接：

[http://www.chinasafety.gov.cn/newpage/Contents/Channel\\_4142/2013/0613/231361/content\\_231361.htm](http://www.chinasafety.gov.cn/newpage/Contents/Channel_4142/2013/0613/231361/content_231361.htm))

北京正智远东(OCI)公司以 5A 的服务理念愿和您一起风雨同舟, 共创辉煌!

