



JOB AID

HAZARDOUS CHEMICAL INFORMATION

危险化学品信息

有害化学品信息计划的主要目的是☑保雇主和雇员了解其工作中的危险，并知道如何保护自己，以 减少因有害化学品造成的伤害和疾病。

危险类型

- 物理危害可能导致严重事故和伤害（如易燃、易爆或自燃）
- 健康危害可能影响一个人的短期或长期健康（如中毒、皮肤刺激或呼吸系统问题） 雇主责任
- 识别并列出现场中的有害化学品
- 如果制造商、进口商或分销商未提供，为每一种有害化学品取得安全数据表及标签 • 有害化学品信息

计划应涵盖：

- 危险分类
- 书面计划

有害化学品目录

雇主应：

- 安全数据表及标签 ○ 培训

- ☑认并列出现场中可能接触的所有有害化学品
- 考虑各种形式的化学品（液☑、固☑、气☑、蒸汽、烟雾）
- 识别容器（包括管道）中的化学品，并须考虑在工作操作中产生的化学品，如焊接烟雾、灰尘和废气

书面计划

书面计划应包括以下所有方面：

- 现场存在的有害化学品
- 在所在位置负责该计划各个方面的人员

- 向员工提供书面材料的位置
- 在多雇主工作场所如何与员工分享信息
- 工作场所如何符合以下要求：
 - 标签及其他形式的警告

本工作帮助旨在为您提供有关美国保险商实验室公司（UL）课件的补充信息。© 版权 美国保险商实验室公司保留所有权利。

- 安全数据表
 - 员工信息及培训
- 如何告知员工非常规任务的危害

安全数据表（SDS）

- 第 16 节格式
- 由化学品制造商、进口商或分销商编制并说明：
 - 物理危险，
如易燃、自燃及易爆
 - 健康危害，如皮肤刺激或呼吸问题等暴露后的☐征
 - 暴露的途径
 - 吸收（皮肤接触）
 - 吸入（呼吸）
 - 摄取（吞咽）
 - 安全处理及使用的预防措施
 - 紧急及急救程序
 - 控制措施
 - 注射（通过针头或皮肤伤口直接 进入血流）
- 应使用所在国家的官方语言（及员工所讲的其他语言）并包括有关特定化学品种类及常用 名的信息
- 应提供有关以下各项的信息：
 - 物理和化学特征
 - 健康影响和急救
 - 致癌性（致癌能力）
 - 负责制表的单位的身份证明（名称、地址和电话号码）

- 员工在其工作区域应易于获取

您有责任确保自己明确知道安全数据表在工作场所存放的位置。

制造商应评估其化学品的危害。如果未取得某种有害化学品的安全数据表，雇主应联系供应商、制造商或进口商取得安全数据表，并保存联系记录。

危险警告标签

在运输化学品时制造商、进口商及分销商均须提供标签。标签应清晰可辨、让目标受众易于理解 以及张贴在醒目的地方标签应包括以下所有方面：

- 产品名称或标识符
- 图示（标志）

本工作帮助旨在为您提供有关美国保险商实验室公司（UL）课件的补充信息。© 版权 美国保险商实验室公司保留所有权利。

- 警示词语（“危险”的严重性高于“警告”）
- 危险说明描述物理危险、健康危害和环境危害
- 补充信息
- 急救说明
- 预防措施
- 供应商的名称、地址及电话号码



标签上必须同时印刷警示词语、危险说明和图示。

培训

员工应接受有关其工作场所有害化学品信息计划的培训：

- 在可能暴露于有害化学品或使用有害化学品开展工作前
- 当危险发生变化时
- 当其工作区域出现新的危险时

培训应该涵盖：

- 有害化学品信息计划的说明，包括标签、安全数据表上的资料，以及如何获取和使用可用的危险资料

- 员工工作区域的化学品的物理及健康危害
- 员工可以采取什么措施来保护自己免受这些危害
- 如何检测有害化学品的存在或泄漏

本工作帮助旨在为您提供有关美国保险商实验室公司（UL）课件的补充信息。© 版权 美国保险商实验室公司保留所有权利。