

MSDS (SDS) 介绍

SDS—安全数据表(Safety Data Sheet), 亦叫 MSDS (化学品安全技术说明书)。

所谓 SDS 是化学品生产商和进口商用来阐明化学品的理化特性(如 PH 值, 熔点、沸点等)以及对使用者的健康(如致癌等)可能产生的危害, 是一份按法律要求向客户提供的关于危险化学品燃、爆性能, 毒性和环境危害, 以及安全使用、泄漏应急救护处置、法律法规等方面信息的综合性文件。 世界各国无论是国内贸易还是国际贸易, 卖方都必须提供产品说明性的相关文件, 为了保证报告文件的准确规范性; 需要向专业检测机构申请编制。

SDS 是 REACH 主要信息传递工具, 贯穿整个供应链。

物品 SVHC 信息来源于其各构成物料的信息, 物料的信息来源于其原料的信息, 原料信息即通过 SDS 进行传递!

按照 REACH 法规要求, 当满足下面条件时, 物质或配制品供应商应当向接受方提供 SDS, 以书面或电子形式免费提供。

- 物质或配制品按照 67/548/EEC 或 1999/45/EC 指令分类为危险物质或危险配制品(超过浓度极限);
- 根据附件 13 归为 PBT、vPvB 的物质或者配置品中含有这类物质并且浓度 $\geq 0.1\%$;
- 根据第 59 条确定的授权物质候选清单中的 SVHC 或者配置品中含有这类物质并且浓度 $\geq 0.1\%$ 。

注意: SDS 只是针对物质或者配制品, 物品不需要 SDS。

SDS 包括以下 16 个方面的内容:

化学品/配制品和公司/企业事业单位的确认

物质或配制品的确认。术语按 67/548/EEC 规定; 如果属于 REACH 注册物质, 术语应该与注册时保持一致。

物质/配制品用途。应该说明物质或配制品的用途。

公司/企业、事业单位确认。无论制造商、进口商还是分销商, 需要注明其完整地址、电话、安全数据表负责人的电邮。

应急电话

危害确认

MSDS

Material Safety Data Sheet

按 67/548/EEC 和 1999/45/EC 进行分类,清楚并简要表明物质或配制品对人或环境的危害。

描述可合理预见的最重要的理化、人类健康、环境方面的不利影响。

成分信息

3、1 给出主要成分,不必给出所有的组分。

3、2 对于按 1999/45/EC 分类的危险物质,如果超过规定浓度(一般为 0.1%)应该给出浓度范围;如果没有分类为危险物质,非气体中大于 1%、气体中大于 0.2%,应给出浓度范围。

3、3 按 67/548/EEC 给出 R 短语(危害性描述)

3、4 给出 EC 号(EINECS、ELINCS)、CAS 号、注册号(如果有)。

4、急救措施

5、消防措施

6、释放应对措施

7、处理和贮存

8、暴露控制/个人防护

9、理化性质

10、稳定性和反应性

11、毒理学信息

12、生态学信息

13、处置意见

14、运输信息

15、监管信息

16、其他信息。

了解更多最新咨询即与我们联络!!我们将竭诚为您提供更多最新资讯,

如果您对我们的服务有任何疑问,请随时与我们联系:

联系: 13302617201 (微信), QQ:1308152009 .

东莞: 东莞市标测检测技术有限公司

地址: 东莞市莞城区旗峰路 186 号 523001

Tel.: +86-769-89784423 (13302617201) Fax: +86-769-89781600 [Http://www.itc-lab.com](http://www.itc-lab.com)

Inspection Testing Center Technology Co., Ltd.

Address: 6F, Fangzhong Building B, Qifeng Road, Guancheng District, Dongguan city, CHINA 523001

Page 2 of 2