

# SN

中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 3083.2—2012

---

全球化学品统一分类和标签制度(GHS)  
第2部分:标签和安全数据单的可理解性  
测试方法

Globally harmonized system of classification and labelling of chemicals(GHS)—  
Part 2:Comprehensibility testing methodology of labels and SDS

2012-05-07 发布

2012-11-16 实施

---

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 质 量 监 督 检 验 检 疫 总 局 发 布

## 前 言

SN/T 3083《全球化学品统一分类和标签制度(GHS)》共分为五部分:

- 第1部分:定义和缩略语;
- 第2部分:标签和安全数据单的可理解性测试方法;
- 第3部分:金属和金属化合物分类方法;
- 第4部分:金属和金属化合物在水生介质中的溶解和转化方法;
- 第5部分:可理解性测试方法。

本部分为 SN/T 3083 的第 2 部分。

本部分按照 GB/T 1.1 2009 给出的规则起草。

本部分由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本部分起草单位:中华人民共和国江苏出入境检验检疫局、常州进出口工业及消费品安全检测中心。

本部分主要起草人:刘君峰、王红松、周志荣、王文烨、黄晨阳。

# 全球化学品统一分类和标签制度(GHS)

## 第2部分:标签和安全数据单的可理解性

### 测试方法

#### 1 范围

SN/T 3083的本部分规定了全球化学品统一分类和标签制度(GHS)中的标签和安全数据单的可理解性测试方法。

本部分适用于对全球化学品统一分类和标签制度(GHS)中的标签和安全数据单可理解性的测试评估。

#### 2 方法概述

2.1 本方法分为多个不同的模块。对每个模块的用法的详细说明参见附录A。通常情况下,本方法包括以下五个组成部分:

- a) 模块1(核心模块):其主要目的是确保在模块2~11中所用的方法适合各种不同文化和背景。建议在所有类别的目标群体中使用这种模块(见表1),但其在文化不同于制定标签和安全数据单背景的工人和社区成员群体中,应首先使用这种模块。
- b) 模块2~8:这些模块包括普通问卷(模块2)和一组关于标签及安全数据单的问题和练习(模块3~8)。根据调查对象是否是工人,是否使用安全数据单,这些模块中的某些元素可能不适用。
- c) 模块9:这是一种模拟练习。拟用于工人,适用于生产领域中的绝大多数人。
- d) 模块10:包括一份最终的测试后问卷。它适用于问卷调查(模块2~8)和模拟练习(模块9)的所有参加人。也可用于分组练习的参加人(模块11)。调查问卷的重点是培训和过去的经验,并提供机会,让人们就测试过程提出没有任何限制的反馈和意见。
- e) 模块11:这是供工人使用的分组练习。它吸收了上述模块中的所有元素,目的是在分组学习中测试可理解性。其宗旨是补充模块2至模块10,但测试的对象与模块1~模块9有所不同。

2.2 建议在可理解性测试后的1个月和12个月,进行后续测试。这种测试应采用参加首次测试的测试对象重复进行。重复测试对于深入了解危险信息接触的保持力和实际益处十分重要。

表1 样本量——建议的样本数

类别	子类	核心小组 模块1	测试:模块2、 6和10; 模拟:模块9	测试:模块3、 4、5、7和8
目标组1:工作场所 a) 管理人员	群体1:生产经理、工程师、 技术人员	任选	30~50*	25
	群体2:工业企业和农业监 督管理人员	任选	30~50*	25