

<<物质鉴别和命名指南>>

图书基本信息

书名：<<物质鉴别和命名指南>>

13位ISBN编号：9787506649711

10位ISBN编号：7506649713

出版时间：2008-8

出版时间：中国标准出版社

作者：魏传忠 编

页数：235

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<物质鉴别和命名指南>>

### 内容概要

《物质鉴别和命名指南》是《欧盟REACH法规实施指南丛书》（中文编译本）的第三卷，由国家质量监督检验检疫总局标准法规中心与宁波市标准化研究院共同完成。

本卷详细阐明了如何根据REACH法规对物质进行鉴别和命名。

实际上，对物质准确地鉴别和命名是正确履行REACH法规下物质注册义务的先决条件，特别是如何确定相同物质，它是数据共享的先决条件。

相同物质的鉴别对于分阶段物质的预注册、与非分阶段物质相关的查询以及数据共享和注册数据的联合提交都具有重要意义。

本卷通过对11类物质鉴别和命名的实例，使读者充分理解和掌握REACH法规关于物质鉴别和命名的原则，从而籍以判断自身在REACH法规下的责任和义务。

它对我国向欧盟出口化学品或在配制品和物品中使用化学品的企业辨别自己生产或使用的化学物质，并准备物质注册卷宗、按REACH法规的要求经欧盟境内“唯一代表”完成相关物质的注册、保持相关产品贸易的连续性具有实际指导意义。

## &lt;&lt;物质鉴别和命名指南&gt;&gt;

## 书籍目录

法律声明前言1 总论1.1 目的1.2 范围1.3 本技术指南文件 (TGD) 的结构2 定义和缩略语2.1 缩略语2.2 定义3 REACH法规中的物质鉴别框架3.1 物质定义3.2 EC名录3.2.1 REACH法规生效时EC名录的作用3.2.2 REACH法规生效后的REACH名录3.3 REACH法规中的物质鉴别要求4 REACH法规中物质鉴别和命名指导4.1 引言4.2 成分完全确定的物质4.2.1 单组分物质4.2.1.1 命名规则4.2.1.2 识别符4.2.1.3 分析信息4.2.2 多组分物质4.2.2.1 命名规则4.2.2.2 识别符4.2.2.3 分析信息4.2.2.4 多组分物质中单个组分的注册4.2.3 有确定化学成分的物质和其他主要识别符4.2.3.1 命名规则4.2.3.2 识别符4.2.3.3 分析信息4.3 UVCB物质4.3.1 UVCB物质的通用指南4.3.1.1 关于化学成分的信息4.3.1.2 主要的鉴别参数——名称、来源和加工4.3.1.3 分析信息4.3.2 特殊类型的UVCB物质4.3.2.1 碳链长度有变化的物质4.3.2.2 石油或石油类似来源中获得的物质4.3.2.3 酶5 核查是否相同物质的标准6 预注册和查询中的物质身份特征6.1 预注册6.2 查询7 示例7.1 二乙基过氧化二碳酸酯7.2 佐利啞啞7.3 同分异构体混合物7.4 AH芳香化合物7.5 矿物质7.6 薰衣草精油7.7 菊花油及从中分离的同分异构体7.8 异丙基苯酚磷酸酯7.9 季铵盐化合物7.10 石油物质7.10.1 汽油混合流 (C4 ~ C12) 7.10.2 柴油 (石油) 7.11 酶7.11.1 枯草杆菌蛋白酶7.11.2  $\alpha$ -淀粉酶8 在IUCLID5中描述物质8.1 一般原则8.1.1 名录8.1.2 物质的数据集 (IUCLID 1.1、1.2、1.3和1.4) 8.2 如何填写IUCLID5的示例8.2.1 单组分物质8.2.2 多组分物质8.2.3 由化学成分加上其他识别符确定的物质8.2.4 UVCB物质8.3 分析信息的报告9 参考文献附录 指导工具附录 关于每个物质鉴别参数的技术指南Guidance for identification and naming of substances under REACH

## &lt;&lt;物质鉴别和命名指南&gt;&gt;

## 章节摘录

1 总论 1.1 目的 本技术指南文件（TGD）的目的是为制造商和进口商在REACH法规背景下记录物质的身份特征提供清楚的指导。由于命名是物质鉴别的关键要素，本技术指南文件（TGD）就如何为物质命名提供了指导。本技术指南文件（TGD）也为在REACH法规中物质是否可认为是相同物质提供了指导。相同物质的鉴别对于分阶段物质的预注册、与非分阶段物质相关的查询以及数据共享和注册数据的联合提交都具有重要意义。

物质鉴别应由产业界的专家进行。

对于产业界内只有很少物质鉴别专家的部门，鉴别参数的附加指导作为附录包括在本技术指南文件（TGD）中。

此外，本技术指南文件（TGD）也列出了一些用于支持物质特性说明和化学性质核查的相关工具的链接。

1.2 范围 根据REACH法规第1条，该法规所关心的是物质本身、配制品或物品中的物质的制造、进口、投放市场和使用。

而配制品和物品本身不受辖于REACH法规。

根据REACH法规第10条，注册需提交用REACH法规附件 第2项中规定的参数记录的物质身份特征（见表3.1）。

本技术指南文件（TGD）集中在对符合REACH法规中法定定义的物质的适宜鉴别方法，并为附件第2项中物质鉴别参数提供指导。

应能给出充分的信息以鉴别每一种物质。

如果在技术上不可行或在科学上没有明显必要给出所要求的信息，则可以省略一个或多个物质鉴别参数。

然而必须清楚说明这种省略的理由。

鉴别物质的方法取决于物质的类型。

因此，本技术指南文件（TGD）的用户应在特定的章节查找不同类型物质的相关信息。

在指令67 / 548 / EEC的框架内使用的EC名录（《欧洲现有商用化学物质名录（E1 - NECS）》，《欧洲已通报化学物质名录（ELINCS）》和名录《不再被视为聚合物的物质清单（NLP）》）是物质鉴别的重要工具。

第3.2节中给出了REACH法规下这些名录作用的指导。

.....

<<物质鉴别和命名指南>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>