

ICS 13.300
A 80



中华人民共和国国家标准

GB 17915—1999

腐蚀性商品储藏养护技术条件

Specifications for storage and preservation
of corrosive goods

1999-11-29 发布

2000-04-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

本标准是为规范化学危险品中腐蚀品的储藏管理,保证腐蚀品在储藏过程中的安全而制定的。

本标准根据多年来对腐蚀品储藏养护的实践经验,对常见腐蚀品在储藏过程中适宜的贮存条件的多次试验取得的数据,并参考了国家对危险货物贮存运输的法律、法规,对腐蚀品的合理、安全贮存做了具体的规定。

本标准的附录 A、附录 B 都是标准的附录。

本标准的附录 C 是提示的附录。

本标准由国家国内贸易局提出。

本标准起草单位:北京市商业储运公司。

本标准主要起草人:李家珂、张桂荣、李小平。

中华人民共和国国家标准

腐蚀性商品储藏养护技术条件

GB 17915—1999

Specifications for storage and preservation of corrosive goods

1 范围

本标准规定了腐蚀性商品的储藏条件、储藏技术、储藏期限等技术要求。

本标准适用于 GB 6944 和 GB 12268 规定的腐蚀品。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 190—1990 危险货物包装标志

GB 191—1990 包装储运图示标志

GB 6944—1986 危险货物分类和品名编号

GB 12268—1990 危险货物物品名表

GB 12463—1990 危险货物运输包装通用技术条件

GB J16—1987 建筑设计防火规范

3 储藏条件

3.1 库房条件

库房应是阴凉、干燥、通风、避光的防火建筑。建筑材料最好经过防腐蚀处理。

3.1.1 储藏发烟硝酸、溴素、高氯酸的库房应是低温、干燥通风的一、二级耐火建筑。

3.1.2 溴氢酸、碘氢酸要避光储藏。

3.2 货棚、露天货场条件

货棚应阴凉、通风、干燥,露天货场应地面高、干燥。

3.3 安全条件

3.3.1 商品避免阳光直射、曝晒,远离热源、电源、火源,库房建筑及各种设备符合 GB J16 的规定。

3.3.2 按不同类别、性质、危险程度、灭火方法等分区分类储藏,性质相抵的禁止同库储藏。附录 A(标准的附录)给出了化学危险物品混存性能互抵表。

3.4 环境卫生条件

3.4.1 库房地面、门窗、货架应经常打扫,保持清洁。

3.4.2 库区内的杂物、易燃物应及时清理,排水沟保持畅通。

3.5 温湿度条件

温湿度条件应符合表 1 规定。