

# 中华人民共和国国家标准

## 工业液体氯代甲烷类产品的包装、标志、 贮存、运输和检验规则

GB/T 4120.6—92

代替 GB 4120.6—83

Liquid chlorinated methanes for industrial use—  
Package, marking, storage, transport and acceptance methods

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了工业液体氯代甲烷类产品的包装、标志、贮存、运输和检验规则。  
本标准适用于工业二氯甲烷、工业三氯甲烷、工业四氯化碳的包装、标志、贮存、运输和检验。

### 2 引用标准

- GB 191 包装储运图示标志
- GB 1250 极限数值的表示方法和判定方法
- GB 6678 化工产品采样总则
- GB 6680 液体化工产品采样通则
- GB 8170 数值修约规则

### 3 包装和标志

- 3.1 液体氯代甲烷类产品应用干燥、清洁的镀锌铁桶、涂防护层铁桶或贮槽(槽车)密闭包装。铁桶包装每桶净重  $100 \pm 0.3$  kg、 $150 \pm 0.4$  kg、 $200 \pm 0.5$  kg 和  $250 \pm 0.5$  kg。
- 3.2 镀锌铁桶、涂防护层铁桶或贮槽(槽车)的装入量应根据铁桶或贮槽的总容积和液体氯代甲烷类产品在运输路途上允许的温度及其他因素变化而引起的体积膨胀来加以考虑。
- 3.3 包装容器上应涂印清晰的标志,其内容包括:商标、产品名称、标准号、生产厂名称、净重和“小心轻放”、“怕热”、“怕湿”及“毒害品”等字样。《包装储运图示标志》按国家标准 GB 191 执行。

### 4 产品的贮存和运输

- 4.1 液体氯代甲烷类产品应存放在干燥、避免日晒雨淋的通风处。
- 4.2 液体氯代甲烷类产品的贮存应符合中华人民共和国铁路、公路和水路对危险货物储存和运输的有关规定。
- 4.3 液体氯代甲烷类产品在运输和装卸时不得撞击,应小心轻放,以免损伤包装容器致使产品渗漏。
- 4.4 工业二氯甲烷和工业三氯甲烷是不稳定的产品,加入稳定剂稳定后的产品其保证储存期自发货之日起为三个月。  
工业四氯化碳的保证储存期自发货之日起为三个月。  
工业二氯甲烷的稳定剂是甲醇,工业三氯甲烷的稳定剂是乙醇。