

ICS 11.120.30

C93



# 中华人民共和国制药机械行业标准

JB 20038—2004

代替 ZB C91 001—1988

## 提取罐

Extracting tank

2004-02-05 发布

2004-06-01 实施

国家发展和改革委员会发布

## 目 次

|                     |    |
|---------------------|----|
| 前言 .....            | 24 |
| 1 范围 .....          | 25 |
| 2 规范性引用文件 .....     | 25 |
| 3 分类和标记 .....       | 25 |
| 4 要求 .....          | 26 |
| 5 试验方法 .....        | 27 |
| 6 检验规则 .....        | 27 |
| 7 标志、包装、运输和贮存 ..... | 28 |

## 前　　言

本标准是根据《药品生产质量管理规范》和 GB/T 1.1—2000、GB/T 1.2—2002 标准化工作导则的要求,对 ZB C91 001—1988《提取罐》进行的修订。

本标准自实施之日起代替 ZB C91 001—1988。

本标准与 ZB C91 001—1988 相比,主要技术内容变化如下:

a) 删除了 ZB C91 001—1988 的主要章、条:

- 产品分类(3.2,3.3);
- 技术要求(4.1,4.4,4.5,4.7,4.9~4.15,4.17,4.18);
- 试验方法(5.2,5.3);
- 检验规则(6.3,6.4)。

b) 修订了 ZB C91 001—1988 的主要章、条:

- 范围(第 1 章);
- 规范性引用文件(第 2 章);
- 产品分类(3.1,3.4);
- 技术要求(4.2,4.3,4.6,4.8,4.16,4.19,4.20);
- 试验方法(5.1);
- 检验规则(6.1,6.2);
- 标志、包装、运输、贮存(7.1,7.2)。

c) 本标准增加的主要章、条:

- 要求(见 4.2.2,4.3,4.4);
- 试验方法(见 5.1.1~5.1.3,5.1.5,5.2~5.4);
- 检验规则(见 6.3.2,6.4);
- 标志、包装、运输、贮存(见 7.1.2,7.2.1)。

本标准由中国制药装备行业协会提出。

本标准由制药装备行业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:武汉制药机械厂。

本标准主要起草人:易宇瑛。