

ICS 11.120.30
C 92
备案号: 81293—2021

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 20074—2020
代替 JB/T 20074—2005

药用配液罐

Officinal dosage jar

2020-08-31 发布

2021-01-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 定义	1
4 分类与标记	2
5 要求	2
6 试验方法	3
7 检验规则	5
8 标志、使用说明书、包装、运输和贮存	6

前 言

本标准是按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则对 JB/T 20074—2005 进行修订。

本标准代替 JB/T 20074—2005。

本标准与 JB/T 20074—2005 相比主要技术内容变化如下：

- 增加定义(见第 3 章)；
- 增加气流搅拌(见 4.1.2)；
- 修改标准名称(见封面,2005 年版封面)；
- 修改范围(见第 1 章,2005 年版第 1 章)；
- 修改规范性引用文件(见第 2 章,2005 年版第 2 章)；
- 修改分类与标记(见第 4 章,2005 年版第 3 章)；
- 修订设计与制造(见 5.1,2005 年版 4.1,4.2,4.3,4.5)；
- 修改材料要求(见 5.2,2005 年版 4.4)；
- 修改表面质量要求(见 5.3,2005 年版 4.7)；
- 修订性能要求(见 5.4,2005 年版 4.6、4.8、4.9)；
- 修改运转性能要求(见 5.5,2005 年版 4.10)；
- 修改电气安全性能要求(见 5.6,2005 年版 4.11)；
- 修改安全装置要求(见 5.7,2005 年版 4.12)；
- 修订设计、制造试验方法(见 6.1,2005 年版 5.1、5.2)；
- 修改材料检验(见 6.2,2005 年版 5.3)；
- 修改表面质量检验(见 6.3,2005 年版 5.4)；
- 修订性能检验(见 6.4,2005 年版 5.5、5.7、5.8)；
- 修改运转性能试验(见 6.5,2005 年版 5.9)；
- 修改电气安全试验(见 6.6,2005 年版 5.10)；
- 修改出厂检验(见 7.2,2005 年版 6.2)；
- 修改型式检验条件(见 7.3.1,2005 年版 6.3.1)；
- 修改标志(见 8.1,2005 年版 7.1)。

本标准由中国制药装备行业协会提出。

本标准由全国制药装备标准化技术委员会(SAC/TC 356)归口。

本标准起草单位：上海东富龙科技股份有限公司、石家庄志杰科技股份有限公司。

本标准主要起草人：郑效东、郑金旺、胡建军、潘善辉、赵浩、秦保振、邓晓峰。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- JB/T 20074—2005。

药 用 配 液 罐

1 范围

本标准规定了药用配液罐的定义、分类与标记、要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。本标准适用于机械搅拌式、磁力搅拌式和气流式搅拌的药用配液罐(以下简称配液罐)。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 150.1~150.4 压力容器

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 567(所有部分) 爆破片安全装置

GB/T 1226 一般压力表

GB/T 3768 声学 声压法测定噪声源声功率级和声能量级 采用反射面上方包络测量面的简易法

GB/T 4272 设备及管道绝热技术通则

GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则

GB/T 10111 随机数的产生及其在产品质量抽样检验中的应用程序

GB/T 10610 产品几何技术规范(GPS) 表面结构 轮廓法 评定表面结构的规则和方法

GB/T 12241 安全阀 一般要求

GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件

GB/T 36030 制药机械(设备)在位清洗、灭菌通用技术要求

GB/T 36035—2018 制药机械 电气安全通用要求

JB/T 4711 压力容器涂敷与运输包装

JB/T 20188—2017 制药机械产品型号编制方法

NB/T 47003.1 钢制焊接常压容器

NB/T 47013 承压设备无损检测

TSG 21—2016 固定式压力容器安全技术监察规程

3 定义

下列定义适用于本标准。

3.1

压力配液罐 **pressure officinal jar**

受 GB/T 150.1~150.4、TSG 21—2016 监管范围内的药用配液罐。

3.2

常压配液罐 **atmospheric pressure officinal jar**

常压状态下的药用配液罐。