

团 体 标 准

T/DGAQE XXXX—2024

东莞优品 婴儿纸尿裤

2024-XX-XX 发布

2024-XX-XX 实施

东莞市质量强市促进会 发 布

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由东莞市质量强市促进会提出并归口。

本文件起草单位：XXXX。

本文件主要起草人：XXXX。

东莞优品 婴儿纸尿裤

1 范围

本文件规定了东莞优品婴儿纸尿裤的产品分类、技术要求、试验方法、标志、包装、运输和贮存。本文件适用于“东莞优品”评价中对婴儿纸尿裤的品质鉴定。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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 15979 一次性使用卫生用品卫生要求
- GB/T 28004.1—2021 纸尿裤 第1部分：婴儿纸尿裤
- GB/T 28004.2—2021 纸尿裤 第2部分：成人纸尿裤
- GB/T 22875—2018 纸尿裤和卫生巾用高吸收性树脂
- GB 43631 婴幼儿及儿童用纸品基本安全技术规范《消毒技术规范（2002年版）》

3 术语和定义

GB/T 28004.1—2021界定的术语和定义适用于本文件。

4 产品分类

- 4.1 产品按穿戴方式分为腰贴性纸尿裤和裤型纸尿裤。
- 4.2 产品按规格分为初生儿（NB）、小号（S）、中号（M）、大号（L）、加大号（XL）、特大号（XXL）等不同型号。低出生体重儿用纸尿裤的产品规格可自行规定。

5 技术要求

婴儿纸尿裤除符合GB/T 28004.1—2021、GB 15979和GB 43631的要求外，还应符合表1的要求。

表1

评价项目			指标要求			
			初生儿（NB）、 小号（S）	中号（M）	大号（L）	加大号（XL） 及以上
渗透性能	吸收速度，s	第一次吸收速度	≤30	≤45	≤45	≤45
		第二次吸收速度	≤45	≤85	≤90	≤90
	回渗量，g		≤8.0			
饱和吸收量，g	未标称夜用、大吸量等功能		≥200	≥350	≥450	≥450
	标称具有夜用、大吸量等功能		≥250	≥400	≥500	≥550
丙烯酸单体，mg/kg			≤500			
毒理学指标	多次皮肤刺激试验		无刺激			
	皮肤变态反应试验		未见皮肤变态反应			

6 试验方法

6.1 渗透性能

按GB/T 28004.1—2021中附录A进行测定。

6.2 饱和吸收量

按GB/T 28004.2—2021中6.10进行测定。

6.3 丙烯酸单体

按GB/T 22875—2018中附录A进行测定，测试试样为从样品中分离出的高吸收树脂（SAP）。

6.4 毒理学指标

按《消毒技术规范（2002年版）》进行测定。

6.5 其他

按GB/T 28004.1—2021、GB 15979和GB 43631的规定进行测定。

7 标志、包装、运输和贮存

7.1 产品销售标识及包装

产品销售包装上应表明以下内容：

- a) 产品名称；
- b) 产品执行标准号；
- c) 主要原料名称；
- d) 婴儿纸尿裤应标注产品规格；
- e) 婴儿纸尿裤应标注适用体重；
- f) 婴儿游泳用纸尿裤和婴儿训练用纸尿裤应标注使用用途（游泳裤应含“游泳”字样，训练裤应注明训练如厕或类似用语）；
- g) 产品合格标志；
- h) 其他标注内容应符合国家相关法律、法规、标准的要求。

7.2 运输和贮存

按GB/T 28004.1—2021中9.2执行。