团体标准 《留香型沐浴剂》

(征求意见稿)

编制说明

标准编制组 2025 年 10 月

目 录

一,	工作简况	1
	(一) 任务来源	1
	(二) 立项目的和意义	1
	(三)起草单位	2
	(四)主要工作过程	2
	1. 标准预研阶段	2
	2. 标准立项阶段	2
	3. 调研和初稿阶段	2
_,	标准化对象简要情况及制修订标准的原则	2
	(一)标准化对象简要情况	2
	(二)制定原则	3
三、	主要技术内容	3
	(一)标准名称和适用范围	3
	(二)分类	4
	(三)技术要求	4
	1.原料	4
	2.感官指标	4
	3.理化指标	4
	4.卫生指标	4
	5.留香性能	4
四、	采用国际标准和国外先进标准的程度及理由,以及与国际、国外同类标准水平对比情况,	或
与测	J试的国外样品的有关数据对比情况	5
五、	与现行法律、法规、强制性国家标准及相关标准协调配套情况	5
六、	重大分歧意见的处理经过和依据	5
七、	贯彻标准的要求及建议	5
八、	废止或代替现行相关标准的建议	5
h	其他应予说明的事项	6

一、工作简况

(一) 任务来源

根据 2025 年 8 月 25 日广东省粤港澳大湾区战略性新兴产业发展促进会发布的《关于<留香型沐浴剂>等三项团体标准立项的通知》,由大美仁(深圳)实业集团有限公司牵头申报的团体标准《留香型沐浴剂》获批立项。

(二) 立项目的和意义

留香型沐浴剂是兼具肌肤清洁与皮肤表面香气留存功能的沐浴产品 (香皂除外),凭借"清洁+留香"复合属性,满足消费者对沐浴后香气留 存的核心需求,目前已占据近30%的沐浴剂市场份额,成为消费者首选的 功效品类之一,适配运动后、日常社交等多样化场景,市场需求与产品迭 代速度持续加快。

我国留香型沐浴剂行业虽规模快速增长,但存在显著痛点:现有《特种沐浴剂》等相关标准仅规范清洁力、pH值、安全性等基础性能,未覆盖"留香"这一核心功效的量化测评方法,缺乏统一的留香时长标准。这导致部分企业滥用"长效留香"宣传语,实际产品留香效果参差不齐,电商平台中约25%的该类产品因效果不达预期遭投诉,市场宣称混乱、测评缺失、消费者体验无保障问题突出;同时,行业对原料安全性、香味舒适性无明确要求,部分产品使用高风险成分,或香味存在化学感,既影响使用体验,还可能对皮肤屏障造成潜在影响,且市场产品优劣混杂,消费者难精准识别,阻碍行业技术升级与品质提升。

合理的产品分类、技术指标是保障留香型沐浴剂品质的关键,但因缺乏统一技术标准,产品质量不一、留香评价无依据,消费者易被误导。因此,编制《留香型沐浴剂》团体标准,可明确产品技术要求、统一测评方

法、规范市场秩序,推动行业技术进步,对促进留香型沐浴剂行业高质量发展具有重要意义。

(三) 起草单位

本标准由大美仁(深圳)实业集团有限公司牵头编制。

(四) 主要工作过程

1. 标准预研阶段

2025 年 4 月 7 日,大美仁(深圳)实业集团有限公司(以下简称:大美仁)召开标准立项讨论会。会议决定以大美仁积累的留香型沐浴剂研发和生产经验为基础,检索对比国内外留香型沐浴剂相关标准,组建标准编制组,开始进行预研工作。

2. 标准立项阶段

经过前期的讨论和资料检索,基本确定拟立项标准的编制目的、意义、框架和主要内容等。

2025年7月23日,大美仁向广东省粤港澳大湾区战略性新兴产业发展促进会提交了《团体标准立项申请书》。2025年8月25日,广东省粤港澳大湾区战略性新兴产业发展促进会发布《关于<留香型沐浴剂>等三项团体标准立项的通知》,正式批准《留香型沐浴剂》立项。

3. 调研和初稿阶段

标准立项后,编制组进行了新一轮的标准查新,并根据立项任务书的计划,着手起草初稿,并于2025年9月30日完成标准草案。

2025年10月29日,形成《留香型沐浴剂》(征求意见稿)和编制说明。

二、标准化对象简要情况及制修订标准的原则

(一) 标准化对象简要情况

留香型沐浴剂以表面活性剂为主要活性成分、添加香精,具清洁与皮肤留香功能(香皂除外),按总有效物分普通型、浓缩型,具有一定的留香时长,且符合 GB/T 26396 的 B 类产品安全及《化妆品安全技术规范》有害物质限量要求,满足耐温、pH 等要求。

目前,国内有大美仁等多企业生产销售,留香型沐浴剂占沐浴剂市场近 30%份额,但因无统一留香测评和留香等级,部分产品宣称与效果不符,电商平台约 25%该类产品因留香不达标遭投诉,市场亟需通过标准规范产品质量。

(二) 制定原则

- 1.适用性原则。制定本标准的出发点是统一留香型沐浴剂的技术要求,保证产品质量,解决市场宣称混乱、测评缺失的痛点。制定标准过程中,结合行业生产工艺水平、技术发展水平及测试数据确定技术指标取值范围,力求确保标准的合理性与适用性。
- **2.一致性原则。**标准应符合现行法律法规、政策、规范性文件的规定, 并与现行相关标准协调一致。
- 3.规范性原则。标准在结构和编写规则上符合 GB/T1.1《标准化工作导则第1部分:标准化文件的结构和起草规则》,保证编写结构合理,起草规范。
- **4.安全、可靠性原则。**严格限定汞、铅、砷、镉、甲醛、二噁烷、甲醇等有害物含量上限,禁用高风险成分。

三、主要技术内容

(一) 标准名称和适用范围

本标准名称为"留香型沐浴剂",规定了留香型沐浴剂的技术要求、 试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存;适用于以表面活性剂为 主要活性成分,添加香精等助剂配制而成,具有清洁肌肤功能,并能在皮肤表面留存香气的沐浴剂产品,不适用于香皂类产品。

(二)分类

产品按总有效物含量分为普通型、浓缩型,按性状可分为液体状、膏体状和凝胶状。

(三) 技术要求

1. 原料

原料安全应符合《化妆品安全技术规范》(2015年版)的规定。产品安全应符合 GB/T 26396—2011 中 B 类的规定。

2. 感官指标

感官指标包括外观和气味。其中,产品外观应不分层,无明显的悬浮 物或沉淀,气味应无异味,符合宣称香型。

3. 理化指标

理化指标包含稳定性、总有效物和 pH 值三方面。其中,稳定性要求产品经规定耐热、耐寒试验后,恢复室温无分层、沉淀、异味及变色,透明产品需保持澄清;总有效物含量应不小于 7%; pH 值需在标准温度下控制在与皮肤屏障兼容的合理范围。

4.卫生指标

产品的微生物指标(菌群总数、霉菌和酵母菌总数、耐热大肠菌群、金黄色葡萄球菌、铜绿假单胞菌)、有害物质(汞、铅、砷、镉、甲醛、甲醇、二嘌烷)限值要求应符合《化妆品安全技术规范》(2015年版)规定。

5.留香性能

产品的留香性能按留香时长分为短香、中香、长香三个等级,应符合表1的规定。

表1 留香性能

留香性能等级	短留香级	中留香级	长留香级	
留香时长°/h	2≤ <i>T</i> < 6	6≤ <i>T</i> <8	<i>T</i> ≥8	
^a 留香时长用 T表示。				

四、采用国际标准和国外先进标准的程度及理由,以及与国际、国外同类标准水平对比情况,或与测试的国外样品的有关数据对比情况

无。

五、与现行法律、法规、强制性国家标准及相关标准协调配套情况 况

标准符合《中华人民共和国标准化法》、《中华人民共和国标准化法实施条例》等现行法律、法规的规定。

标准与 GB/T 34857-2017《沐浴剂》、GB/T 26396-2011《洗涤用品安全技术规范》、GB/T 13173-2021《表面活性剂 洗涤剂试验方法》等标准协调一致。

六、重大分歧意见的处理经过和依据

无。

七、贯彻标准的要求及建议

本标准是以我国留香型沐浴剂行业生产实际、市场消费需求为基础, 结合国内外相关技术规范与产品质量要求编制而成。标准全面覆盖了留香 型沐浴剂产品的技术要求,建议相关生产及使用单位针对本标准制定切实 可行的贯彻措施,做好宣传培训工作。本标准发布后,各企业应积极宣传 和贯彻,采用新标准生产订货,保证产品质量,满足消费者需求,助力行 业提升竞争力。

八、废止或代替现行相关标准的建议

无。

九、其他应予说明的事项

无。