

# GB 4806.10-XXXX 《食品安全国家标准 食品接触用涂料及涂层》

产品名称	GB 4806.10-XXXX 《食品安全国家标准 食品接触用涂料及涂层》
公司名称	深圳市贝华检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测周期:5--7天 送样地址:深圳宝安 检测认证费用:电话咨询，根据产品评估
公司地址	深圳市宝安区新安街道布心社区74区布心二村商住楼6栋三单元503
联系电话	18824158163 18824158163

## 产品详情

2023年12月7日，食品安全国家标准审评委员会秘书处发布了关于征求《食品安全国家标准 食品添加剂黄原胶》等21项食品安全国家标准（征求意见稿）意见的函（食标秘发〔2023〕10号），对21项食品安全国家标准进行公开征求意见。

其中，涉及食品接触材料相关产品标准为GB 4806.10-XXXX《食品安全国家标准 食品接触用涂料及涂层》，主要修订内容如下：

1

### 范围

删除“标准不适用于纸涂料及涂层”；

2

### 术语和定义

食品接触用涂料及涂层的定义增加间接接触的条件；

3

### 原料要求

增加“食品接触用涂料及涂层中添加剂的使用应符合GB 9685和相关公告的规定”；

4

## 理化指标

增加“芳香族伯胺迁移总量要求”；调整高锰酸钾消耗量和重金属（以Pb计）的迁移试验条件备注中的“炊饮具”修改为“炊具”；

5

## 迁移试验要求

新增金属罐表面涂层不适宜采用酸性食品模拟物进行迁移试验时的特殊规定；“如金属罐（罐身、罐盖、拉环等）表面涂层在使用4%（体积分数）乙酸进行总迁移量测定时，出现在正常使用条件下不会发生的改变（如涂层脱落、鼓泡或鼓包、金属腐蚀等），或导致浸泡液出现沉淀、浑浊等改变，应选择惰性基材（如玻璃板）涂覆相应涂料制备成代表性样品重新进行总迁移试验。如选择惰性基材为不可行时，可采用10%（体积分数）乙醇替代4%（体积分数）乙酸”；

6

## 标签标识

增加“食品接触用涂层材料及制品应按照由外层到直接接触食品层的顺序分别标示基材和涂层的材质，并以斜杠“/”隔开。各层材质的标示方式按照相应食品安全国家标准的规定执行。”；

7

## 附录A

修订附录A《食品接触用涂料及涂层允许使用的基础原料及使用要求》。

食品接触用涂料及涂层允许使用的基础原料由105项增加至358项；

（保留GB

4806.10-2016中铬元素的相应要求，但是表述修订为“ND[以铬（VI）计，SML，DL=0.01mg/kg]”；

双酚A的特定迁移限量由0.6mg/kg降低至0.05mg/kg；

勘误：现行标准序号23中规定的1,6-己烷属于编辑性错误，更改为1,6-己二醇；

环氧涂料增加限用要求：9mg/6dm<sup>2</sup> [以BADGE、BADGE·H<sub>2</sub>O和BADGE·2H<sub>2</sub>O之和计；QMA（T）]或9mg/kg（以BADGE、BADGE·H<sub>2</sub>O和BADGE·2H<sub>2</sub>O之和计）；1mg/6dm<sup>2</sup> [以BADGE·HCl、BADGE·2HCl和BADGE·H<sub>2</sub>O·HCl之和计；QMA（T）]或1mg/kg（以BADGE·HCl、BADGE·2HCl和BADGE·H<sub>2</sub>O·HCl之和计）；

部分聚四氟乙烯类涂料删除氟特定迁移要求。

