

# 食品接触用产品出口日本检测报告资质检测公司

产品名称	食品接触用产品出口日本检测报告资质检测公司
公司名称	广东杰信检验认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	日本标准:厚生劳动省370公告 报告用途:质量自控、出口日本通关 检测周期:8-9工作日
公司地址	广州市天河区中山大道建工路19号2楼
联系电话	13760668881 13760668881

## 产品详情

来源 | 国家食品接触材料检测重点实验室 (广东), IQTC, 原标题《日本食品接触材料正清单重要更新, 出口企业需关注!》作者 | 尹琴、丁晓 责编 | 潘静静 博士 在2020年6月1日首版清单发布后, 日本厚生劳动省不断征集行业意见并发布多版草案。2023年10月4日, 日本厚生劳动省更新修订了正清单中基础树脂的分类和添加剂使用原则。2023年10月12日, 日本厚生劳动省增补基础树脂的单体组合清单。背景 根据《食品卫生法》, 日本厚生劳动省引入了正面清单制度, 只允许在食品、容器和包装中使用经过安全评估过的物质。2020年4月28日, 日本厚生劳动省196号告示与首版(食品接触用合成树脂及其添加剂的)正面清单共同发布, 并于2020年6月1日起实施。此后, 日本厚生劳动省征集行业意见并发布多版草案。厚生劳动省第0404第6号 2023年4月4日厚生劳动省就有关食品卫生法第18条第3项“政令规定的材质的原材料, 以及包含在其中的物质”的同条第1项规格的修订征求事务及食品卫生委员会食品卫生小组委员会的意见, 2023年10月4日该委员会经过评议后将讨论的结果进行了报告, 主要内容为正面清单的修订总结。具体修订内容总结为: 1. 根据经营者此前对实际使用情况的意见, 在确认和整理一定安全性的基础上, 分别对基材(附件表1)和添加剂(附件表2)重新整理了清单。2. 将基材名称从原料基础名称改为根据聚合物特征分组的物质名称, 并将性质相似的树脂合并为五种合成树脂类别。此外, 删除了可使用食品种类、温度、特别说明事项栏。由于产品经常使用多种原材料, 每种产品的适当使用方法各不相同, 厚生省考虑根据《食品卫生法》第52条规定, 为每个企业制定一项单独的管理规定, 作为对生产或容器包装的营业设施的卫生管理和其他公共健康的必要措施。此外, 规定基材的分子量为1000或更高, 其转移到食品中的可能性较低, 即使转移到食品中, 也不会被生物吸收。3. 添加剂从物性、实际使用情况等分为以下两组。在第1组中, 基于充分的使用经验, 在欧洲和美国进行了风险评估, 或物质是聚合物, 在第2组中, 基于个体试验数据, 文献信息, 定量构效关系(QSAR), 确认了遗传毒性的安全性。<组1> 作为食物和饮料的主要成分被摄取的物质(、容器包装的暴露量的贡献率低) 在日本作为食品添加剂被认可使用的物质(作为食品添加剂进行风险管理的物质, 、容器包装的暴露量贡献率低) 在欧洲和美国被认可作为食品添加剂使用的物质(在欧洲和美国作为食品添加剂进行风险评估并进行风险管理, 和容器包装的暴露量的贡献率较低) 在欧美作为合成树脂的添加剂被认可使用的物质(在欧美已经进行了风险评估, 在日本的实际使用情况与欧美没有太大的变化) 添加剂中分子量为1000以上的物质(被认为转移到食品中的可能性很低, 即使转移也不会被生物吸收) <组2> 不属于第1组的物料, 且在日本有过使用记录 4. 基材(附件表1)将基础聚合物分为5大类别: 5. 添加剂(附件表2)

表2许可了827种添加剂，对允许使用的添加剂列表中列出了添加剂的序号、名称，以及在5种类别聚合物中的用量限制和特定要求

6. 基材单体组合表  
2023年10月12日，厚生劳动省补充更新了附件表1中基材的单体组合清单，包含了21种基础聚合物，基础聚合物由必需单体、可选物质和必要或非必要化学处理物质构成，其中必需单体合计必须超过50%，由可选物质组成的部分分子量必须小于1000Da。例如，以酰亚胺键为主的聚合物的组成要求如下：过渡期正面清单的实施有5年过渡期(2020.6.1-2025.5.31)，当5年过渡期结束(2025.5.31)

后，相关厂商所生产、销售的合成树脂则必须要符合正面清单的要求。IQTC建议提醒相关生产和出口企业需要重点关注此正面清单，在正面清单实施后，务必保证所生产、销售的合成树脂都符合正面清单的要求，以免造成通关受阻。来源|国家食品接触材料检测重点实验室(广东)，IQTC，原标题《日本食品接触材料正清单重要更新，出口企业需关注!》作者|尹琴、丁晓 责编|潘静静 博士

我们总部实验室是国家食品接触材料检测重点实验室，可以做食品接触材料GB4806系列标准检测，也可以做日本厚生劳动省370公告要求的食品接触材料检测。有需求的企业可以与我们联系。联系人：邹工

日本劳动厚生省(Ministry of Health, Labor and Welfare)负责食品及其相关产品的安全监管，并在1947年颁布了《日本食品卫生法》(Japanese Food Sanitation Law)在该法规中提到了对食品接触材料的要求，禁止生产、销售、使用可能含有有害健康物质的食品容器、包装材料等食品接触材料。在日本食品安全法中，FCM又简称UCP，根据与食品接触的时间和功能不同，主要分为食品容器/包装，和用于食品加工、烹饪用的两大类。是指餐具、厨具、以及用于食品加工、烹饪、传输、存放，且与食品/食品添加剂直接接触的设备/机械；容器和包装是指用于包装食品/食品添加剂的制品，在实际使用时保持原样。日本食品安全法对FCM的基本要求：1、FCM的提供商(包括生产商、销售商)是FCM质量安全的责任人；2、生产或销售的FCM制品需保持清洁卫生；3、禁止销售含有毒性或有害物质，且可能影响人类健康的FCM制品；4、禁止销售不符合相关法规和标准的FCM制品。日本《食品卫生法》第4条规定了食品接触材料的定义，即食品、容器和包装(Utensils, Containers and Packages, UCP)。

食品是指用于食品或添加剂的采集、制造、加工、烹饪、储存、搬运、陈列、授受或摄取，且直接与食品或添加剂接触的机械、或其他物品。食品容器和包装是指放入或包装食品或食品添加剂的物品，并在运送食品或食品添加剂时“按原样”提供。2021年4月20日，日本厚生劳动省发布《食品卫生法》(昭和22年法律第233号)中第18条项《食品、添加剂等的规格标准》(昭和34年厚生省告示第370号)部分修改草案。本次草案主要是涉及牛乳、特殊牛乳、杀菌山羊乳、调制乳、低脂肪牛乳、无脂肪牛乳、加工乳以及淡奶油(以下简称“牛乳等”)的容器包装及其原材料规格相关内容的修改。在此之前，作为婴幼儿及体弱多病者的日常必需品的牛奶，乳饮料以及配方奶粉等的容器包装的质量标准规定是列在“关于乳和乳制品的成分规格等的省令(昭和26年厚生省令第52号)”中，与其他食品接触材料及制品分开管理。考虑到政策的统一性及便捷性，日本一直在讨论如何将乳及乳制品的、容器包装管理合并到标准法规中。自2020年起，日本开始实施食品或容器包装使用的正清单制度。正清单中按照使用树脂类型以及接触食品类型、温度等整理了被允许使用的添加剂物质。所有类型食品包括将乳及乳制品的接触材料及制品均在本正清单管理范围内。在合理运用正清单来确保产品合规性的基础上，删除牛乳接触中禁止使用添加剂的规定，也能确保相关的食品安全性。

根据《食品、添加剂等的规格标准》第3或容器包装部分E或容器包装部分中的与牛乳等的内容物接触部分所使用的容器包装部分，删除“直接与牛乳等的内容物接触部分所使用的合成树脂材料中禁止使用添加剂”的相关规定。意见征集时间至2021年5月19日。d)最后漂洗：使用超声波或压缩空气，漂洗喷丝板时用65-71℃的自来水或蒸馏水漂洗1min-2min。(注：当清洗几何形状复杂的喷丝板和挤出孔很小的喷丝板时，使用超声波进行漂洗是非常必要的。)另外，根据相互交流的经验，针对许多不同的工艺技术和化工要求成功地设计出了一个总体清洗技术方案，可以保证清洗设备很容易适用于清洗各种工具或部件。根据污垢的种类，用户可以在多种化学试剂中进行选择，以找到最合适的混合溶剂，由此可使清洗的部件避免长期或短期的侵蚀和破坏，因而可确保喷丝板和过滤部件具有最长的使用寿命。Desmopan的柔和产品将会应用于如双组分注塑，反注射薄膜和表皮搪塑等领域，并可在不使用增塑剂的情况下进行生产。通过使用合适的增强填料，材料可应用于之前被工程塑料所占据的领域。Desmovit材料的其它优点还包括优异的可涂覆性，以及噪音消除性能。由Desmovit的材料还具有优异的流动性和制造重现性，从而适用于印刷工业中。可能的应用领域包括电子和家用设备工业，如需要高利用率和功能部件的运动设备和玩具产品，它们的使用要求高可靠性。Y是基、基、脲基等有机基团，这些有机基团可与有机物质反应而结合。石英粉及硅酸盐矿物粉体与类偶联剂，在一定条件下能发生反应形成有机复合物。将这种复合物作为填料加入到有机基体材料中时，其中的偶联剂将在无机物质和有机物质的界面间架起“分子桥”，把两种性质悬殊的材料连接在一起，能起到提高复合材料的性能和增加粘结强度的作用。

关于偶联剂的作用机理有多种理论，如化学键理论、表面浸润理论、变形层理论等，但至今还没有一种理论能够解释所有的事实。