

附件 1

征求意见的食品相关产品新品种公告文本

一、食品接触材料及制品用添加剂新品种

(一) 氧化铁铬

产品名称	中文	氧化铁铬; C.I. 颜料棕 29
	英文	Chromium iron oxide
CAS 号	12737-27-8	
使用范围	塑料	
最大使用量/ %	2	
特定迁移限量 (SML) / (mg/kg)	—	
最大残留量 (QM) / (mg/kg)	—	
备注	添加了该物质的塑料材料及制品不得用生产婴幼儿专用食品接触材料及制品; 该物质应符合 GB 9685-2016 对着色剂纯度的要求。上述限制使用要求应按照 GB 4806.1 的规定进行标示。	

(二) (1*R*,2*R*,3*S*,4*S*)-rel-二环[2.2.1]庚烷-2,3-二羧酸钙盐 (1:1)

产品名称	中文	(1 <i>R</i> ,2 <i>R</i> ,3 <i>S</i> ,4 <i>S</i>)-rel-二环[2.2.1]庚烷-2,3-二羧酸钙盐 (1:1)
	英文	Bicyclo[2.2.1] heptane-2,3-dicarboxylic acid, calcium salt (1:1), (1 <i>R</i> ,2 <i>R</i> ,3 <i>S</i> ,4 <i>S</i>)-rel-
CAS 号		839683-04-4
使用范围		塑料: 聚丙烯 (PP)、聚乙烯 (PE)
最大使用量/ %		0.25
特定迁移限量 (SML) / (mg/kg)		5
最大残留量 (QM) / (mg/kg)		—
备注		添加了该物质的 PP、PE 塑料材料及制品不得用于生产婴幼儿专用食品接触材料及制品; 使用温度不得超过 100℃。上述限制使用要求应按照 GB 4806.1 的规定进行标示。

二、食品接触材料及制品用树脂新品种

(一) 聚丁二酸-己二酸丁二酯

产品名称	中文	聚丁二酸-己二酸丁二酯； 己二酸与丁二酸和 1,4-丁二醇的共聚物
	英文	Polybutylene succinate adipate
CAS 号		67423-06-7
使用范围		塑料
通用类别名		聚丁二酸-己二酸丁二酯 (PBSA)
最大使用量/%		按生产需要适量使用
特定迁移限量 (SML) / (mg/kg)		5 (以 1,4-丁二醇计)；0.05 (四氢呋喃)
最大残留量 (QM) / (mg/kg)		—
备注	该物质不得用于生产婴幼儿专用食品接触材料及制品；以该物质为原料生产的 PBSA 塑料及制品不得用于接触酸性食品和乙醇含量高于 10% 的食品，仅限一次性使用，室温灌装并在室温下长期贮存（包括 $T \leq 70^{\circ}\text{C}$ 、 $t \leq 2\text{h}$ 或 $T \leq 100^{\circ}\text{C}$ 、 $t \leq 15\text{min}$ 条件下的热灌装及巴氏消毒）。上述限制使用要求应按照 GB 4806.1 的规定进行标示。	

(二) 1,3-苯二甲酸与 1,4-苯二甲酸和 1,4-二(羟甲基)

环己烷的聚合物

产品名称	中文	1,3-苯二甲酸与 1,4-苯二甲酸和 1,4-二(羟甲基)环己烷的聚合物
	英文	1,3-Benzenedicarboxylic acid, polymer with 1,4-benzenedicarboxylic acid and 1,4-cyclohexanedimethanol
CAS 号		26124-27-6
使用范围		塑料
通用类别名		聚对苯二甲酸 1,4-环己烷二甲醇酯(PCT)
最大使用量/%		按生产需要适量使用
特定迁移限量 (SML) / (mg/kg)		5 (以 1,3-苯二甲酸计); 7.5 (以 1,4-苯二甲酸计)
最大残留量 (QM) / (mg/kg)		—
备注		该物质不得用于生产婴幼儿专用食品接触材料及制品; 以该物质为原料生产的 PCT 塑料材料及制品仅限用于室温灌装并在室温下长期贮存 (包括 $T \leq 70^{\circ}\text{C}$ 、 $t \leq 2\text{h}$ 或 $T \leq 100^{\circ}\text{C}$ 、 $t \leq 15\text{min}$ 条件下的热灌装及巴氏消毒)。上述限制使用要求应按照 GB 4806.1 的规定进行标示。