

附件 2

聚乙烯等 2 种食品相关产品新品种

一、食品接触材料及制品用添加剂扩大使用范围

(一) 聚乙烯

产品名称	中文	聚乙烯
	英文	Polyethylene
CAS 号	9002-88-4	
使用范围	塑料：聚甲醛（POM）	
最大使用量 / %	0.3	
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 POM 塑料材料及制品 使用温度不得超过 121℃	

二、食品接触材料及制品用树脂扩大使用范围

(一) 丙烯酸与 1,3-丁二烯和苯乙烯的共聚物

产品名称	中文	丙烯酸与 1,3-丁二烯和苯乙烯的共聚物
	英文	2-Propenoic acid, polymer with 1,3-butadiene and ethenylbenzene
CAS 号	25085-39-6	
使用范围	粘合剂	
最大使用量 / %	按生产需要适量使用	
特定迁移限量 (SML) / (mg/kg)	6 (以丙烯酸计) ; ND (1,3-丁二烯, DL = 0.01 mg/kg)	
最大残留量 (QM) / (mg/kg)	1 (1,3-丁二烯)	
备注	以该物质为原料生产的粘合剂仅用于间接接触食品的压敏胶,使用条件为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)	