

附件 3

## 食品接触材料及制品用树脂新品种 和有关情况说明

### 一、2-甲基-2-丙烯酸与 *N*-（丁氧甲基）-2-丙烯酰胺、 苯乙烯和 2-丙烯酸乙酯的聚合物

（一）拟公告文本

产品名称	中文	2-甲基-2-丙烯酸与 <i>N</i> -（丁氧甲基）-2-丙烯酰胺、苯乙烯和 2-丙烯酸乙酯的聚合物
	英文	2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with <i>N</i> -(butoxymethyl)-2-propenamide, ethenylbenzene and ethyl 2-propenoate
CAS 号		26589-46-8
使用范围		涂料及涂层
最大使用量/ %		按生产需要适量使用
特定迁移限量 (SML) / (mg/kg)		6 (以甲基丙烯酸计); 6 (以丙烯酸计); ND[ <i>N</i> -（丁氧甲基）-2-丙烯酰胺, DL=0.01mg/kg]
最大残留量 (QM) / (mg/kg)		—
备注		以该物质为原料生产的食品接触用涂料及涂层不得用于接触酸性食品、脂肪性食品、婴幼儿食品和母乳，使用温度不得超过 121℃

## （二）有关情况的说明

### 1.背景资料

该物质为食品接触用涂料及涂层的基础树脂，为热固性聚合物。美国食品药品监督管理局、欧洲委员会和日本制罐协会均允许该物质用于食品接触用涂料及涂层。

### 2.工艺必要性

该物质用于罐用涂料及涂层中，使其具有良好的耐溶剂性。