

附件 1

食品接触材料及制品用添加剂新品种和 有关情况说明

一、*N,N*-二甲基-*N*-2-丙烯基-2-丙烯-1-氯化胺（1:1）与 2-丙烯酰胺脱羧基盐酸盐的共聚物

（一）拟公告文本

产品名称	中文	<i>N,N</i> -二甲基- <i>N</i> -2-丙烯基-2-丙烯-1-氯化胺（1:1）与 2-丙烯酰胺脱羧基盐酸盐的共聚物
	英文	2-Propen-1-aminium, <i>N,N</i> -dimethyl- <i>N</i> -2-propen-1-yl-, chloride (1:1), polymer with 2-propenamamide, decarboxylated, hydrochlorides
CAS 号	913068-94-7	
使用范围	纸和纸板	
最大使用量/%	0.5（以干纸计）	
特定迁移限量 （SML）/（mg/kg）	ND（丙烯酰胺，DL=0.01 mg/kg）	
最大残留量 （QM）/（mg/kg）	—	
备注	添加了该物质的纸和纸板不得用于接触婴幼儿食品及母乳	

(二) 有关情况的说明

1. 背景资料

该物质在常温下为黄色固体。美国食品药品监督管理局、德国联邦风险评估研究所和南方共同市场均允许该物质用于食品接触用纸和纸板。

2. 工艺必要性

该物质作为食品接触用纸和纸板生产过程中的干强剂，可以提高纸和纸板的强度。