

## 2019년 제 28호 의약품 및 식품관리국 규정

식품 첨가물 중 가공보조제에 대한 의약품 및 식품관리국 규정 2016년 제10호 등 규정을 개정함. 가공보조제의 사용으로부터 국민의 건강을 보호하기 위하여 개정함.

### 개정내용

#### 살균제

세척, 탈색, 껍질제거 등 목적으로 사용되는 세척제는 사용기준이 달리 명시되지 않는 한 모든 식품 범주에서 사용할 수 있음.

물질이름	최대 잔류 허용량 (mg/kg)
Hydrogen peroxide (과산화수소)	5
Sodium hypochlorite (차아염소산 나트륨)	1(염소로 환산)

#### 여과보조제

청징, 여과, 흡착 및/또는 탈색의 목적으로 사용되는 여과보조제는 사용기준이 달리 명시되지 않는 한 모든 식품 범주에서 사용할 수 있음.

물질이름	최대 잔류 허용량 (mg/kg)
Dimethyldialkyl- ammonium chloride (디염화디데실디메틸암모늄)	< 1 mg/kg (결정 설탕 제조시)

#### 촉매제

식품의 제조가공 중 요구되는 화학반응의 속도를 높이기 위하여 사용되는 촉매제는 사용기준이 달리 명시되지 않는 한 모든 식품 범주에서 사용할 수 있음.

no.	물질 이름	CAS no.	최대 잔류 허용량(mg/kg)	식품 카테고리	사용되는 공정
1	Nickel (니켈)	7440-02-0	1	02.0 지방, 기름 및 지방 에멀전	기름을 만드는 과정에서 수소화
2	Sodium methoxide (메톡시이드나트륨)	124-41-4	1	02.0 지방, 기름 및 지방 에멀전	기름을 만드는 과정에서 수소화

### 생장억제제

미생물의 원치않는 성장을 억제(방지)하기 위하여 사용되는 생장억제제로 사용기준이 달리 명시되지 않는 한 모든 식품 범주에서 사용할 수 있음.

no.	물질 이름	INS	최대 잔류 허용량 (mg/kg)	식품 카테고리
1	Sodium benzoate (니켈)	211	20	누루(효모)

시행일: 2019.10.16