



# 식품용 살균제 안전하게 사용하기



식품용살균제를 인체에 직접 사용할 시에 눈이나 피부등에 자극을 줄 수있습니다.  
식품용 살균제의 안전한 사용을 위한 식품용 살균제에 대해 바로 알아보시다!



## 식품용 살균제란?

- 식품 표면의 미생물을 단시간 내에 사멸시키는 작용을 하는 식품첨가물을 말하며, 유해미생물로 인한 식중독 발생을 예방하기 위해 사용되고 있습니다.



## 식품용 살균제의 종류

- 식품용 살균제는 식중독을 예방하기 위해 과일이나 채소 등 식품을 살균하는 목적으로 사용하는 물질로 과산화수소, 차아염소산 나트륨, 차아염소산수, 차아염소산칼슘, 이산화염소수, 오존수, 과산화초산 7개 품목이 허용되어 있습니다.

## 식품용살균제와 살균소독제의 구분

### 식품용 살균제

#### 용도

과일류, 채소류 등 식품의 살균

#### 사용대상

- 과일류, 채소류 등 식품
- 식육(가금류, 포유류)



### 기구등의 살균소독제

#### 용도

식품용 기구·용기·포장의 살균·소독

#### 사용대상

- 식품접객업용 기구등, 집단급식소용 (1회 50인 미만 제공 급식소용 포함기구등)
- 유가공용 기구등
- 식품의 제조·가공용 기구등

## 식품 살균제의 올바른 사용방법

1



이물(흙 등)을 제거

2



살균제 희석액 준비

3



살균(5분 침지)

4



헹굼  
(깨끗한 물로 2~3회 이상)

### 살균제 희석하여 사용할 때 주의사항



제품 사용 방법 및 주의사항 확인



마스크, 장갑 등 보호도구 착용



계량도구 사용



물로만 희석  
(단, 온수 또는 열수로 희석 금지)



환기

### 올바른 사용

- 과일류, 채소류 등 식품의 살균 목적에 한하여 사용
- 최종식품의 완성 전에 제거

### 잘못된 사용

- 직접 흡입하거나 섭취 목적으로 사용
- 손소독 등 인체에 직접 사용
- 공간에 분무하는 등 방역용으로 사용
- 사무실 등에서 청소용으로 사용
- 세제 등과 혼합하여 사용



중앙급식관리지원센터  
National Institute of Food & Nutrition Service



부산 남구  
어린이급식관리지원센터  
Center for Children's Foodservice Management

출처 : 식품의약품안전처

## 부산남구어린이급식관리지원센터 소식 안내

부산남구어린이급식관리지원센터에 등록된 어린이 급식소를 대상으로 2023년 1차 순회방문지도를 실시하고 있습니다.  
보다 안전하고 건강한 급식이 이루어질 수 있도록 항상 최선을 다하겠습니다. 2023년 새해 복 많이 받으세요!