

# 배지거치대: Settle plate stand

## 낙하균 시험 시 청결한 관리: SUS304

### 용도: 낙하균 시험 시 청결하게 관리

가장 오염이 염려되는 바닥과 멸균된 배지를 물리적으로 떨어트려 오염을 방지 할 수 있다. 스테인레스 재질이어서 고압멸균기 또는 소독제로 멸균 또는 살균할 수 있어 더욱 청결하게 관리하여 환경모니터링 시 신뢰성 있는 결과를 확보할 수 있게 도와준다.

### 특징: 튼튼한 스테인레스 재질로 안정성 우수

재질: SUS 304 로 되어 있어 교차오염을 방지한다.

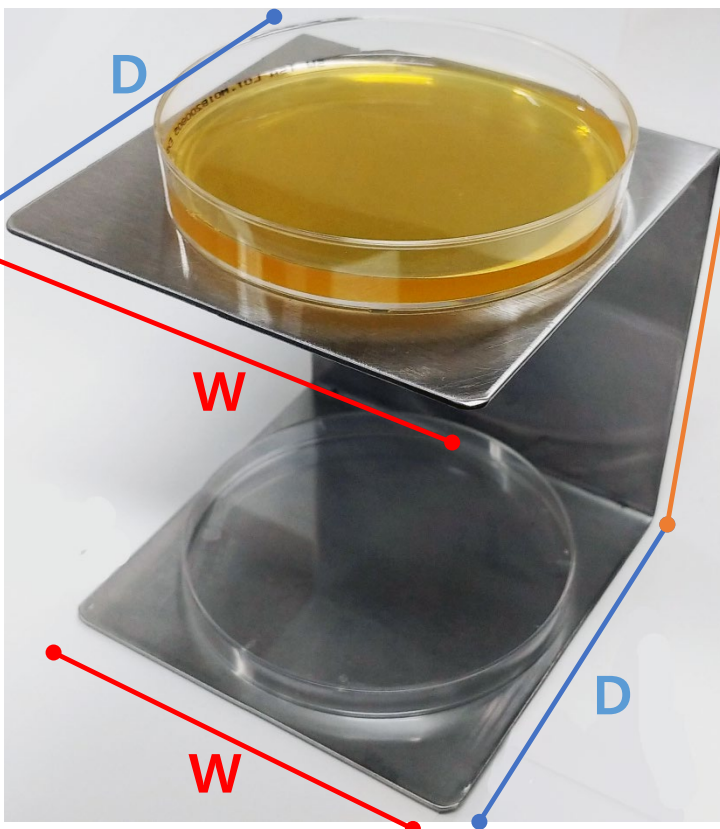
두께: 1.5T 이상으로 튼튼하여 변형이 될 염려가 없다.

안정성: 3면 구조로 안정성이 있다.

확장성: 높이를 조절하기 위해 정육면체 형태로 쌓을 수 있다.

가변성: 용도에 맞게 크기를 조절할 수 있다.

재질/두께	크기(W x D x H mm)
SUS304 / 1.5T	W: 100/200/300 mm(plate 1/2/3개 거치) D or H: 100/200/300 mm
옵션	재질 변경 SUS316. 타공.



# 무균소독제: Disinfectant

## 화학적으로 세포 또는 포자를 제거

### 용도: 크린룸에서 오염균을 제거

무균적으로 만들어진 소독제를 사용하여 오염균을 효과적으로 제거한다. 다양한 살균제로 순환하여 사용하면 내성균을 방지할 수 있다.

### 특징: 무균적으로 제조된 다양한 소독제

WFI 사용: 주사용수 사용하여 제조. Endotoxin 등 오염 방지

클린룸에서 제조: ISO Class 5 or Class 6 environment

제균, 멸균: 0.2um 필터로 제균, Gamma ray 로 최종 멸균

Bag-In-Bottle system: Spray 통 안에 bag 이 있어 오염 방지

Membrane filter: Spray bottle 사용 시 유입공기 오염 방지

유효기간: Shelf life 2년, 개봉 시 3개월

살균제	설명
IPA 70%	Iso Propyl Alcohol. 잔류물 없음. 세균,진균,바이러스 등 효과
Ethanol 70%	에탄올. 잔류물 없음. 세균,진균,바이러스 등 효과
4급암모늄	Quaternary ammonium. 잔류물 거의 없음. 세균,진균,바이러스 등 효과
과산화수소	Hydrogen peroxide(H2O2). 잔류물 없음. 세균,진균,바이러스,포자 등 효과
차아염소산	Hypochlorite. 잔류물 거의 없음. 필요시 린싱. 세균,진균,바이러스,포자 등 효과

Least Susceptible



**Bacteria with Spores** (*B. subtilis*, *C. tetani*, *C. difficile*, *C. botulinum*)  
**Protozoa with Cysts** (*Giardia lablia*, *Cryptosporidium parvum*)

**Mycobacteria** (*M. tuberculosis*, *M. avium-intracellulare*, *M. chelonae*)

**Non-Enveloped Viruses** (*Coxsackievirus*, *poliovirus*, *rhinovirus*, *Norwalk-like Virus*, *hepatitis A virus*)

**Fungi** (*Candida species*, *Cryptococcus species*, *Aspergillus species*, *Dermatophytes*)

**Vegetative Bacteria** (*Staphylococcus aureus*, *Salmonella typhi*, *Pseudomonas aeruginosa*, *coliforms*)

**Enveloped Viruses** (*Herpes simplex*, *varicella-zoster virus*, *cytomegalovirus*, *measles virus*, *mumps virus*, *rubella virus*, *influenza virus*, *influenza virus*, *respiratory syncytial virus*, *hepatitis B & C viruses*, *hantavirus* and *human immunodeficiency virus*)

Most Susceptible

