# 올가드항균마스크

ALL GUARD ANTIBACTERIAL MASK

# 백약99



Approved NO: 19680602658

Patent NO : 10-2040401

A filter that sterilizes fungi & germs 99.9%. sterilization, deodorization



NANO ENERGY SALT





CERTIFICATION

O

Mask Package
Front/Back Specification

U.S.A FDA Regis

O5

Mask Pad Package
Front/Back Specification

03 Sterilization / Antibacterial

Mask Pad Types & 4 Ply
Mask Cutting Surface

#### CERTIFICATION

특허증

특 허 Faters Shareher

제 10-2040401 호

유용성호 Application Number 유용일 Ming Date 용폭일 제 10-2018-0054922 호 2018년 05월 14일 2019년 10월 29일

보면의 명칭 100 el Position 역상소금을 이용한 클린용 및 그 시스템

독작권자 Fermio 등록사항관에 기재

발명자 (See 2) 등록사항란에 가져

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the inventior has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

9

특허청 Korean Intellectual 2019년 10월 29일 특허청장

COMMISSIONER, KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

박 원주

등록사 회

특 8

등록 제 10-2040401 호

투하권자 Paramess

제호수(641220-

채효순(641220-\*\*\*\*\*) 경기 고양시 덕양구 고양동 240-15

채점식(570723-\*\*\*\*\*) 경기도 남양주시 평내로 146,2011동 303호 (평내동. 평내마음중흥s클래스)

발명자 Inventors

체효순(641220-\*\*\*\*\*) 경기 고양시 덕양구 고양동 240-15

채점식(570723-\*\*\*\*\*) 경기도 남양주시 평내로 146,2011동 303호 (평내동, 평내마음중흥5클레스)



Patent for Mask by Korean Intellectual Property Office.

&

Disinfection Test Report by KIFA





KIFA

#### 사단법인 한국원적외선협회

부설 한국원적외선응용평가연구원

우 05615 서울특별시 송파구 백제고분로37일 4 http://www.kfir.or.kr

TEL(02)2203-6037

시험성적서

발급번호 : KFIA-197

의 뢰 인 : 채 효 순 [주식회사 사랑과명화]

주 소 : 경기도 망평군 옥천면 경강로 1432-24, 3층

접수일자 : 2020년 3월 10일

시 료 명 : 마스크 패드

#### 시험결과

시험항목	시료구분	초기 농도 (CFU/ml)	18시간 후 동도 (CFU/ml)	정균감소율 (%)
포도상구균에 의한 항균시점	班준포	3.6×10*	1.5×10°	=
	마스크 때도		< 2.0×10 <sup>2</sup>	99.9
폐렴균에 의한 항균시형	표준포	4.3×10*	2.0×10"	77
	마스크 패드		1.5×10*	99.3

(비고) 배지상의 균수는 희석배수를 곱하여 산출한 것임, 곧,

1) 시형방법: KS K 0693:2016

2) 사용균주

Staphylococcus aureus ATCC 6538 Klebsiella pneumoniae ATCC 4352

3) 비미온계면활성제 : 접종교에 0.05% 비미온계면활성제 사용(Snogen)

4) 표준포 : KS K 0905 염색견뢰도용 첨부백포(Cotton)

5) 물 임 : 사진별첨(2-1, 2-2)

6) 용 도 : 품질관리

2020년 3월 19일

# 1. 이 성적서는 의뢰인이 제공한 시료에 대한 결과이며, 시료명은 의뢰인이 제시한 것임.
 2. 이 성적서는 용도 이외에 사용할 수 없습니다.

당당자: 김 병용 02) 2203-6084

한국원적외선응용평가연구원자



G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드: Bm0h8nNYeag

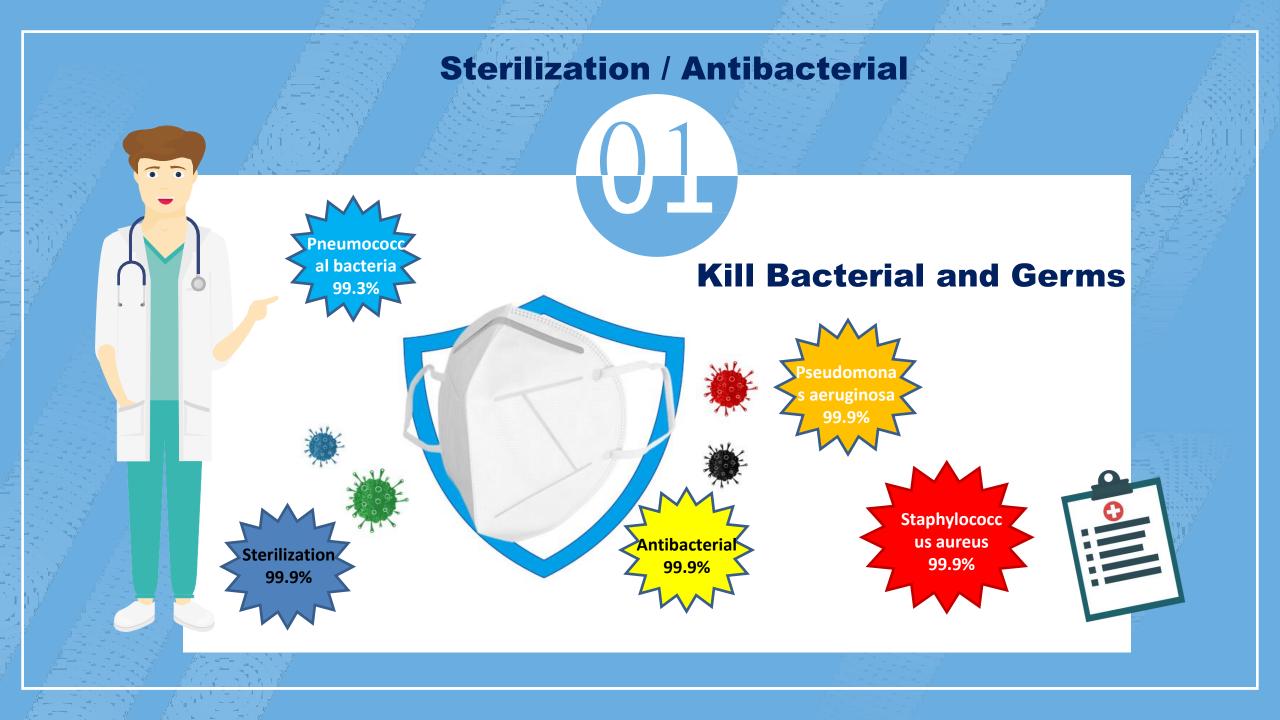
15,752

#### **U.S FDA Registration**





**Approved No: 19680602658** 



### **Sterilization / Antibacterial Test**







### Mask Package Front/Back Specification





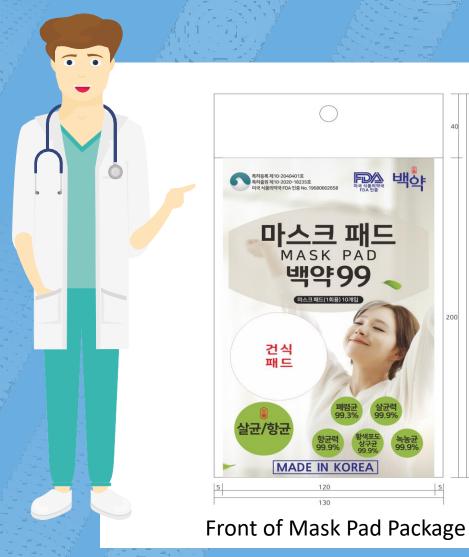
### Antibacterial Mask





Back of Package

## Mask Pad Package Front/Back Specification



Included 10 Dry Pads /Pack





Back of Mask Pad Package

# Mask Pad Package Front/Back Specification



Included
1 Wet Pad
/Pack



Front of Mask Wet Pad Package



Back of Mask Wet Pad Package



# Mask Pad Types & 4 Ply Mask Cutting Surface





# **All Guard Antibacterial Mask**











### **All Guard Antibacterial Mask**

N.W: 7.35KGS

G.W: 8 KGS

Dimension: 64\*38.5\*38.5 cm

Qty: 1000 PCS/Box

- Box Dimension might be changed following the customers' requirement
- Made in Korea

# 올가드항균마스크

ALL GUARD ANTIBACTERIAL MASK

# 백약99



Approved NO: 19680602658

Patent NO : 10-2040401







