

# 시험 성적서

KOTITI

접수번호 : 8220-1509-103147-001

발급번호 : 1637375563

접수일자 : 2020년 09월 08일

발급일자 : 2020년 10월 27일

시료명	SAVEWO 3DMASK	검사목적	연구/참고/기타
제조번호	LOT04200501	제조일자	2020년 08월 20일
중량/용량	-	유통(품질유지)기한	2023년 08월 20일
업체명	(주)제이씨오르 (JCOR)	대표자	황제무
소재지	인천광역시 부평구 세월천로30번길 39, 2층 202호(청천동, 동원테크노파크)	전화번호	02-6487-4563

## 시험 항목 및 결과

시험항목	시험기준	단위	결과	비고			
성상	흰색의 3단 가로접이식 본체에 코편이 있고, 양 측면에 흰색의 끈이 있는 부직포 마스크	-	흰색의 3단 가로접이식 본체에 코편이 있고, 양 측면에 흰색의 끈이 있는 부직포 마스크	자사기준 및 시험방법			
형상	본체	가로	205 ± 10	본체	가로	206	자사기준 및 시험방법
		세로	149 ± 10		세로	149	
	머리끈	좌	165 ± 10	머리끈	좌	162	
		우	165 ± 10		우	166	
순도시험 (색소)	위에서 관찰할 때 색을 나타내지 않는다.	-	위에서 관찰할 때 색을 나타내지 않는다.	의약외품에 관한 기준 및 시험방법			
순도시험 (산 또는 알칼리)	홍색을 나타내지 않는다. / 적색을 나타내지 않는다.	-	홍색을 나타내지 않는다. / 적색을 나타내지 않는다.	의약외품에 관한 기준 및 시험방법			
순도시험 (형광증백제)	형광을 나타내지 않아야한다.	-	형광을 나타내지 않는다.	의약외품에 관한 기준 및 시험방법			
순도시험 (포름알데히드)	검액이 나타내는 색은 비교액이 나타내는 색보다 진하지 않다.	-	검액이 나타내는 색은 비교액이 나타내는 색보다 진하지 않다.	의약외품에 관한 기준 및 시험방법			

시험검사자 : 권아영, 최준혁, 이현석, 남영민

기술책임자 : 왕만식

- ※ 위 결과는 의뢰된 시험·검사 항목만을 대상으로 한 것입니다.
- ※ 지면이 부족한 경우 시험·검사 항목 및 결과란은 별지로 작성 가능합니다.
- ※ 검사결과를 광고하거나 용기·포장 등에 표시할 때에는 시험·검사성적서 전체 내용을 모두 표시하여야 합니다.

본 시험성적서는 「식품의약품분야 시험·검사 등에 관한 법률」에 따른 업무와 관련이 없으며, 이로 인한 법적 분쟁시 식품의약품안전처와 관련이 없음을 밝힙니다.

(사)KOTITI시험연구원



# 시험 성적서

KOTITI

접수번호 : 8220-1509-103147-001

발급번호 : 1637375563

접수일자 : 2020년 09월 08일

발급일자 : 2020년 10월 27일

## 시험 항목 및 결과

시험항목	시험기준	단위	결과	비고
분진포집효율 (염화나트륨)	개개의 측정치는 94 % 이상	%	본품 : 100/100/99 전처리 : 100/100/94	보건용마스크 기준 규격에 대한 가이드라인
분진포집효율 (파라핀오일)	개개의 측정치는 94 % 이상	%	본품 : 100/100/100 전처리 : 100/100/100	보건용마스크 기준 규격에 대한 가이드라인
누설률	시험대상자 10 명의 5 가지 운동 결과인 총 50 번 누설률 시험값 중 46 번 이상이 기준값 (11.0%) 이하이어야 한다.	%	0.3/0.2/0.3/0.5/0.4 1.2/1.3/2.3/2.0/1.8 8.7/3.3/2.9/6.6/3.2 0.5/0.5/0.5/0.8/0.4 4.5/4.4/6.1/6.4/4.3 2.5/2.5/2.7/3.2/2.0 10.8/2.3/3.5/2.4/2.0 1.1/1.0/0.7/1.0/0.1	보건용마스크 기준 규격에 대한 가이드라인
머리끈 접합부의 인장강도	검체 3개의 평균치는 10 N 이상	N	28	보건용마스크 기준 규격에 대한 가이드라인
안면부흡기저항	개개의 측정치는 70 Pa이하이어야 한다.	Pa	본품 : 13/14/14 전처리 : 14/14/13	보건용마스크 기준 규격에 대한 가이드라인

시험검사자 : 권아영, 최준혁, 이현석, 남영민

기술책임자 : 왕만식

- ※ 위 결과는 의뢰된 시험·검사 항목만을 대상으로 한 것입니다.
- ※ 지면이 부족한 경우 시험·검사 항목 및 결과란은 별지로 작성 가능합니다.
- ※ 검사결과를 광고하거나 용기·포장 등에 표시할 때에는 시험·검사성적서 전체 내용을 모두 표시하여야 합니다.

본 시험성적서는 「식품의약품분야 시험·검사 등에 관한 법률」에 따른 업무와 관련이 없으며, 이로 인한 법적 분쟁시 식품의약품안전처와 관련이 없음을 밝힙니다.

(사)KOTITI시험연구원

