

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 | mm | 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. | | 의약품에 관한 기준 및 시험방법 | | |
| 순도시험 (산 또는 알칼리) | 홍색을 나타내지 않는다. / 적색을 나타내지 않는다. | | - | 홍색을 나타내지 않는다. / 적색을 나타내지 않는다. | | 의약품에 관한 기준 및 시험방법 | | |
| 순도시험 (형광증백제) | 형광을 나타내지 않아야한다. | | - | 형광을 나타내지 않는다. | | 의약품에 관한 기준 및 시험방법 | | |
| 순도시험 (포름알데히드) | 검액이 나타내는 색은 비교액이 나타내는 색보다 진하지 않다. | | - | 검액이 나타내는 색은 비교액이 나타내는 색보다 진하지 않다. | | 의약품에 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 0.2/0.4/0.3/1.6/0.3 3.2/3.2/1.0/1.5/0.8 | 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

