

# Nitrilite™

## 93-311

Clean Nitrile Glove

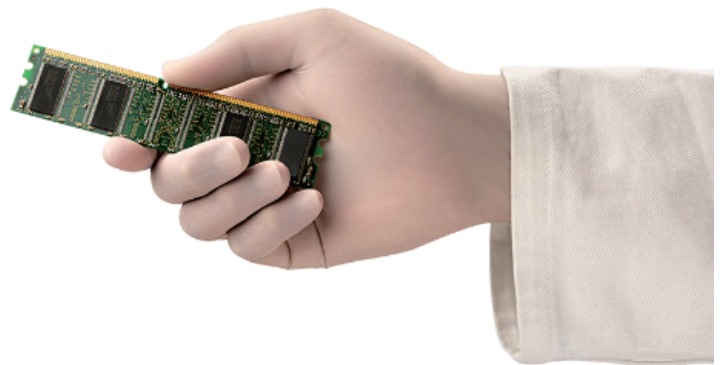
NBR

Nitrile

## Class 100 (ISO 5) 환경에서 사용 가능한 클린룸용 니트릴 장갑

Nitrilite® 93-311은 제품을 보호하는 낮은 수준의 이온 및 입자를 함유한 신뢰할 수 있는 수준의 클린룸용 니트릴 장갑입니다. Class 100 / ISO 5 클린룸 환경에서 사용하도록 고안됨.

- Class 100 (ISO 5)
- 제품의 탁월한 보호를 위해 낮은 수준의 이온 및 입자 함유



### 주요산업

- 생명공학 제조
- 의료기기 제조
- 전자 제품 제조

### 권장 분야

- 클린 룸 청소 및 준비
- 고체 및 액체의 혼합, 화합
- 유출물 또는 누출물 청소
- 액체 및 고체 이송
- 원심분리기 및 크로마토그래피 컬럼의 적재
- 부품 조립
- 고체 및 액체 원재료의 계량 및 분배

Nitrilite™

93-311

Clean Nitrile Glove

## TECHNICAL DATA SHEET

## PRODUCT INFORMATION

|                           |                                                                                                                            |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | 93-311                                                                                                                     |
| 소재                        | 니트릴                                                                                                                        |
| 색상                        | 화이트(White)                                                                                                                 |
| Internal Glove Surface/모양 | 염소처리, 파우더 프리 / 손가락끝 텍스처, 양손잡이용                                                                                             |
| 제조/QMS 감사 표준              | ISO 9001:2015                                                                                                              |
| 규제 / 표준준수                 | 카테고리 III, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, ISO 14001                                               |
| 포장단위                      | polybag당 장갑 50개(25컬레)<br>master polybag 당 polybag 2개(50컬레)<br>Carton당 master polybag 10개(500컬레)<br>Carton당 장갑 1000개(500컬레) |
| 보관                        | 직사광선을 피하고 서늘하고 건조한곳에 보관. 오존 또는 발화원이 있는 곳으로부터 멀리 하십시오.                                                                      |
| 원산지                       | 말레이시아                                                                                                                      |
| 클린 룸 클래스                  | ISO 클래스 5                                                                                                                  |
| 유통기한                      | 5 Years                                                                                                                    |
| 단백질 수준                    | 해당 사항 없음 : 천연 고무 라텍스 불포함                                                                                                   |
| 제공 사이즈                    | S (6.5 - 7), M (7.5 - 8), L (8.5 - 9)                                                                                      |
| 정전기 방지                    | 예                                                                                                                          |

## PHYSICAL PROPERTIES

|                                  | Typical Values          | Testing Method      |
|----------------------------------|-------------------------|---------------------|
| 길이 (mm/inches)                   | 305 / 12                | EN 420/ASTM D3767   |
| 핀홀 결함율 (AQL)                     | 2.5 AQL                 | EN 455-1/ASTM D3577 |
| 일반적인 미립자 수<br>≥0.5µm(counts/cm²) | > 2,400 particles / cm² | IEST-RP-CC005.4     |
| 손바닥 두께 (mm/mils)                 | 0.10 / 3.9              | EN 420/ASTM D3767   |
| 손가락 두께 (mm/mils)                 | 0.13 / 5.1              | EN 420/ASTM D3767   |
| 손목 두께 (mm/mils)                  | 0.075 / 3.0             | EN 420/ASTM D3767   |

## IONIC CONTENT (이온함량)

| 농도 (µg/cm²) | 일반적    | 농도 (µg/cm²) | 일반적   |
|-------------|--------|-------------|-------|
| 칼슘          | 0.500  | 칼륨          | 0.050 |
| 염화물         | 0.285  | 나트륨         | 0.038 |
| 리튬          | 0.0004 | 황산염         | 0.080 |
| 마그네슘        | 0.050  | 아연          | 0.300 |
| 질산염         | 0.165  |             |       |

## ORDERING INFORMATION

|       |             |             |             |
|-------|-------------|-------------|-------------|
| 사이즈   | S (6.5 - 7) | M (7.5 - 8) | L (8.5 - 9) |
| 제품 코드 | 93311070    | 93311080    | 93311090    |

## Performance Standards and Regulatory Compliance



CE 0493

Ansell, ® 및 ™은 Ansell Limited 또는 해당 계열사가 보유하고 있는 상표입니다. 미국 특허 획득 및 미국과 미국 외 지역에서 특허 출원 중: [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2022 Ansell Limited. 모든 저작권 보유.

본문 또는 본문 내 Ansell이나 Ansell 대표의 기타 모든 진술은 일체의 상업성이 특정 목적에 대한 Ansell 제품의 적합성을 보증하는 것으로 해석해서는 안 됩니다. Ansell은 최종 사용자가 특정 목적을 위해 장갑을 선정함에 있어 그 적합성이나 적절성에 대해 어떠한 책임도 부담하지 않습니다.