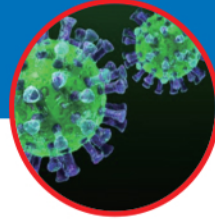




## 전동식 호흡보호구 소독방법 전염병 대응



본 사용지침서의 내용은 오토스 전동식 호흡보호구 제품 소독에 대한 전반적인 내용입니다. 제품의 사용방법이나 부품의 교체 방법은 사용 설명서를 참고 하십시오.



후드



에어윙3

에어윙1

본체



호스(+호스 비닐커버)



필터

### ◆ 전동식 호흡보호구의 구성

오토스 전동식 호흡보호구는 여러 산업현장에서 해당 분야에 맞추어 사용할 수 있는 다양한 모델들이 있습니다. 이 중에서 감염 및 전염병에 대응해 사용하는 전동식 호흡보호구는 주로 후드(hood)와 방진 필터로 구성된 모델이 사용되고 있습니다. 소독 방법은 위 그림과 같이 전동식 호흡보호구를 구성하는 후드, 본체, 호스, 필터로 구분하여 진행합니다.

### ◆ 후드의 소독

에어윙3(분진용) 제품은 세척시 내부에 있는 헤드밴드는 별도로 분리할 필요가 없습니다. 다만 세척시 헤드밴드의 조임 부위는 외부로 나와 있기때문에 소독이 필요합니다. 본 지침서에 기재되지 않은 제품의 소독방법은 오토스 담당자나 제품 구매처에 문의 바랍니다. 후드의 소독방법은 크게 3단계로 구분됩니다. 첫번째로는 제품의 표면을 49℃ 이하의 물이나 pH6~8정도의 중성세제로 닦아 줍니다. 이때 후드를 물이나 중성세제에 완전히 담그면 안됩니다.

완전히 담그게 되면 표면에 있던 바이러스가 내부로 침투 할 위험이 있습니다. 이후에는 0.5% 클로린 용액이나 70% 에탄올등 전염병에 대응해 고객사에서 규정된 소독액을 사용해 다시 닦아 줍니다.

마지막으로 49℃ 이하의 물로 깨끗이 닦아 준 후 통풍이 잘되는 곳에서 건조시킵니다.

### ◆ 본체의 소독

본체의 소독 방법은 후드 소독 방법과 동일합니다. 본체 소독시 본체와 연결된 벨트 부분도 함께 소독하십시오. 배터리 표면을 소독할 때에는 전극에 물이나 소독액이 묻지않도록 해야합니다. 전극에 묻으면 산화막이 형성되어 쇼트가 발생해 배터리 성능이 저하됩니다. 산화막이 형성된 경우 지우개나 전극 세척액을 사용해 산화막을 제거하면 성능을 회복할수 있습니다. 본체를 세척할 때는 내부로 물이나 소독액이 들어가지 않도록 주의 해주십시오.

만약 내부로 액체가 유입되었다면 본체와 필터가 결합되지 않은 상태로 30분 가량 가동시켜 내부액체를 완전히 건조시키십시오.

