

# 페디큐어 장비 세정 및 소독 방법

## 페디큐어 장비 세정 및 소독하기

지금부터 설명하는 세정 및 소독방법은 월풀 기기, 공기분사식 세면기(air-jetted basins), 파이프가 없거나 월풀 방식이 아닌 일체의 세면기(basins), 세면대(sinks), 수세식 변기(bowls) 및 물통(tubs)을 비롯한 모든 종류의 페디큐어 장비에 사용하면 좋습니다. 지금부터 설명하는 모든 경우에 대해, 저희는 EPA 등록을 필한 병원용 액상 소독제의 사용을 추천합니다. EPA 레이블은 이 소독제가 박테리아, 바이러스 및 곰팡이류를 각각 제거하는 효능이 있음을 나타냅니다. 세정 작업을 실시할 때마다, 미용실의 페디큐어 세정 일지에 작업 일시를 기록해 두십시오.

## 월풀 족탕기(foot spas) 및 공기분사식 세면기

매번 고객에게 서비스한 다음에는:

1. 세면기에서 물을 전부 빼내십시오.
2. 세면기의 내벽에서 눈에 띄는 찌꺼기들을 솔과 액상 세제와 물을 사용해 씻어 내십시오. 손잡이가 달린 청결하고 소독된 솔을 이용하십시오. 사용한 다음에는 솔을 반드시 세정 및 소독해 두십시오.
3. 세면기를 깨끗한 물로 헹구어 내십시오.
4. 세면기에 깨끗한 물을 다시 채운 다음, 정확한 분량의(혼합하는 방법은 레이블에 나와 있습니다) EPA 등록필 병원용 소독제를 세면기에 넣고 10분간 세면기 전체에 걸쳐 순환시켜 주십시오.
5. 용액을 빼내고 행군 다음 깨끗한 종이 타월로 닦아 건조시키십시오.

매일 업무가 끝난 후에는:

스크린과 기타 분리 가능한 모든 부품들을 분리시킨 후(드라이버가 필요할 수도 있습니다):

1. 스크린과 기타 분리 가능한 부품들 그리고 이 부품들에 가려져 있던 부분을 솔, 액상세제와 물로 세정하여 눈에 보이는 찌꺼기를 전부 제거한 후, 잘 씻겨진 스크린과 기타 분리된 부품들을 다시 조립하십시오.
2. 세면기에 온수와 킬레이트 세제(chelating detergent: 경수(hard water)에 사용하도록 개발된 세제)를 채운 다음, 킬레이트 세제를 족탕기(spas system) 전체에 걸쳐 5-10분간 순환시키십시오(제조업체의 지시를 따릅니다). 이 때 거품이 너무 많이 생기면 순환을 중지시키고, 앞서 말한 10분 중 남은 시간 동안 세면기에 혼합액이 담긴 채로 스며들도록 놓아 두십시오.
3. 세제 용액을 뽑아 내고 세면기를 헹구어 내십시오.
4. 세면기에 깨끗한 물을 다시 채우고 정확한 분량의(혼합하는 방법은 레이블에 나와 있습니다) EPA 등록필 병원용 소독제를 넣어 세면기 전체에 걸쳐 10분간 순환시키십시오.
5. 용액을 빼내고 행군 다음 깨끗한 종이 타월로 닦아 건조시키십시오.
6. 세면기가 완전하게 마를 때까지 사용하지 마십시오.

1주일에 최소 1회는:

1. 소독제 용액을 뽑아내지 마십시오 - 기기의 전원을 차단하고 소독제 용액을 방새도록 기기 속에 남겨 두십시오.
2. 다음날 아침에 소독제 용액을 빼내고 행구어 줍니다.
3. 세면기에 깨끗한 물을 다시 채우고 시스템을 행구어 줍니다.

## “파이프 없는” 족탕기 (“Pipe-less” Foot Spas)

발판, 임펠러, 임펠러 어셈블리와 프로펠러가 있는 기기의 경우에는:

매번 고객에게 서비스한 다음에는:

1. 세면기에서 물을 전부 빼내십시오.
2. 제조업체의 지침에 따라 임펠러, 발판 및 기타 분리 가능한 부품을 전부 분리하십시오.
3. 임펠러, 발판 및 기타 부품들과 부품에 가려져 있던 부분을 액상 세제와 소독한 깨끗한 솔로 잘 문질러 눈에 보이는 찌꺼기를 전부 제거한 후, 임펠러, 발판 및 기타 부품들을 다시 결합하십시오.
4. 세면기에 물을 다시 채운 다음, 정확한 분량의(혼합하는 방법은 레이블에 나와 있습니다) EPA 등록필 병원용 소독제를 넣어 세면기 전체에 걸쳐 10분간 순환시켜 주십시오.
5. 용액을 빼고 행군 다음 깨끗한 종이 타월로 닦아 건조시키십시오.

매일 업무가 끝난 후에는:

1. 세면기에 온수와 킬레이트 세제(경수에 사용하도록 개발된 세제)를 채운 다음, 킬레이트 세제를 족탕기 전체에 걸쳐 5-10분간 순환시킵니다(제조업체의 지시를 따르십시오). 이 때 거품이 너무 많이 생기면 순환을 중지시키고, 앞서 말한 10분 중 남은 시간 동안 세면기에 혼합액이 담긴 채로 스며들도록 놓아 두십시오.
2. 세제 용액을 뽑아 내고 세면기를 헹구어 내십시오.
3. 세면기에 깨끗한 물을 다시 채우고 정확한 분량의(혼합하는 방법은 레이블에 나와 있습니다) EPA 등록필 병원용 소독제를 넣어 세면기 전체에 걸쳐 10분간 순환시키십시오.
4. 용액을 빼고 행군 다음 깨끗한 종이 타월로 닦아 건조시키십시오.

1주일에 최소 1회는:

1. 소독제 용액을 뽑아내지 마십시오 - 기기의 전원을 차단하고 소독제 용액을 방새도록 기기 속에 남겨 두십시오.
2. 다음날 아침에 용액을 빼내고 행군 다음 깨끗한 종이 타월로 닦아 건조시키십시오.

## 비(非)월플 방식 세족기(foot basins) 또는 물통

여기에는 세면기, 물통, 족욕기(footbaths), 싱크 및 수세식 번기, 그리고 고객이 페디큐어 서비스를 받는 동안 발을 물속에 담가두기 위해 사용되는 비(非)전기식의 모든 집기가 포함됩니다.

매번 고객에게 서비스한 다음에는:

1. 세족기나 물통에서 물을 전부 빼내십시오.
2. 소독한 깨끗한 솔, 액상 세제와 물을 사용해 세족기나 물통의 내벽에서 눈에 띄는 찌꺼기들을 모조리 씻어 내십시오.
3. 세족기나 물통을 깨끗한 물로 헹구어 내십시오.
4. 세족기에 깨끗한 물과 정확한 분량의(혼합하는 방법은 레이블에 나와 있습니다) EPA 등록필 병원용 소독제를 다시 채우십시오. 이 소독용액을 10분간 세면기 속에 남겨 두십시오.
5. 용액을 빼고 행군 다음 깨끗한 종이 타월로 닦아 건조시키십시오.

매일 업무가 끝난 후에는:

1. 세족기나 물통에서 물을 전부 빼내십시오.
2. 솔, 액상 세제와 물을 사용해 세족기나 물통의 내벽에서 눈에 띄는 찌꺼기들을 전부 제거하십시오.
3. 세족기나 물통에 물과 정확한 분량의(혼합하는 방법은 레이블에 나와 있습니다) EPA 등록필 병원용 소독제를 채우십시오. 이 소독용액을 10분 동안 세족기 속에 남겨 두십시오.
4. 용액을 빼고 행군 다음 깨끗한 종이 타월로 닦아 건조시키십시오.

## 소독제 및 세정용 세제에 대한 추가 정보

A. 미용실에서 사용되는 EPA 등록필 액상 소독제:

- i. '소독작용(bactericidal), 균류 제거작용(fungicidal), 박테리아 제거작용(virucidal)' 및 '병원용(hospital)'이라는 네 단어가 반드시 레이블에 명시되어 있어야 합니다.
- ii. 제조업체가 레이블에 명시한 지시내용을 반드시 준수하여 혼합, 사용, 보관 및 폐기해야 합니다.  
\* EPA 등록필 소독제를 레이블의 설명에 어긋나게 사용하는 행위는 연방법에 저촉됩니다.
- iii. 용액은 매일 새로 혼합해서 사용해야 하며, 용액 속에 오염물이 눈에 띄면 바로 교체해야 합니다.
- iv. 사용하기 앞서 제대로 세정하지 않으면 효과가 없습니다.
- v. 눈에 보이는 찌꺼기를 전부 씻어낸 다음에는, 정확한 분량의 소독제에 10분간 완전히 담가 두어야 합니다. 완전히 담근다는 것은 집기의 모든 표면이 충분한 양의 액체로 덮이게 하는 것을 말합니다. 주: 소독제 제조업체가 첨부한 레이블에서 별도의 담금 시간을 지정하고 있는 경우에는, 반드시 레이블에 표시된 시간을 준수하십시오.
- vi. 분사 방식의 소독제는 표면 세정 용도로만 사용해야 하며, 미용실용의 일반도구 및 페디큐어용 장비를 소독하는 용도에는 적합하지 않습니다.

- B. EPA 등록필 병원용 "원스톱" 세정제/소독제는 다음 조건을 충족한다면 페디큐어용 장비의 소독에 사용 가능합니다:
  - i. EPA 등록필 제품으로서 병원용이면서, 박테리아 살균, 곰팡이 제거 및 바이러스 제거 효능이 있고, 레이블에 "원스톱"으로 표시되어 있는 경우.
  - ii. 도구나 집기에서 1차로 다량의 찌꺼기를 씻어내려는 용도.
  - iii. 제조업체가 지시한 용법대로 정확하게 사용하는 경우.
- C. 살균제가 담겨 있는 모든 병과 용기에는(제조업체의 원래 용기가 아닌 경우) 내용물, 용액의 % 수치(농도), 혼합 일시를 명시한 레이블을 정확하게 부착해 두어야 합니다.
- D. 계면활성 작용을 하는 킬레이트 세제(surfactant chelating detergents)는 페디큐어용 제품에서 찌꺼기를 분리시켜 주며, 경수에서 효과가 있습니다. 경수에는 칼슘과 마그네슘 이온이 포함되어 있는데, 이 이온들은 살균제의 활성을 억제시킬 수 있으며 일반적인 세제로는 제거하기 힘든 잔여 막(residue films)을 생성합니다.
- E. 족탕기, 물통 또는 세면기에서 눈에 보이는 찌꺼기를 제거하는데 사용된 모든 솔은 한번 사용했을 때마다 반드시 적절하게 세정하고 소독해야 합니다.
- F. 세정 작업을 실시할 때마다, 미용실의 페디큐어 세정 일지에 일시를 기록해 두어야 합니다. 고객들이 세정 기록을 열람할 수 있도록 해 두십시오. 이 기록은 여러분이 사용한 페디큐어 장비를 정기적으로 세정 및 소독하고 있음을 나타내므로, 고객들은 자신이 충분한 보호를 받고 있다는 믿음을 가질 수 있습니다.
- G. 페디큐어 장비와 함께 제공된 지침을 읽고 준수하여 장비를 정확한 방법으로 사용하도록 하십시오.

위의 내용은 이전에 배포된 "INTA" 페디큐어 장비 세정 방법(INTA Pedicure Cleaning Procedures - May 2006)에서 새로 변경된 사항입니다.



401 North Michigan Avenue, Suite 2200  
Chicago, Illinois 60611  
p: 312.321.5161  
[ChicagoMidwestBeautyShow.com](http://ChicagoMidwestBeautyShow.com)



Nail Manufacturers Council of the  
Professional Beauty Association  
15825 N. 71st Street, Suite 100  
Scottsdale, AZ 85254-1521