수리 지침

접액부 수리

ProMinent는 다양한 부문에서 사용되는 폭넓은 제품 범위를 제공합니다. 당사는 다양한 재료를 사용하고 있어서 당사 제품은 위험한 것으로 분류된 많은 화학약품을 포함하여 광범위한 공정 매체를 공급할 수 있습니다. 이는 우리가 제공하는 제품의 커다란 장점이지만 유지보수/수리와 관련해서 까다로운 문제가 되기도 합니다. ProMinent에게는 사람과 환경에 피해가 없는 것이 특히 중요합니다.

운영자인 여러분만이 현장에서 사용하는 유해물질을 알고 계십니다. 따라서 물류 업체나 당사 입고 직원과 수리 부서의 직원 모두 화학약품 잔류물로 인해 피해를 보지 않도록 해야 합니다. 여러분만이 여러분의 일상 작업 현장에서 당사 제품에 사용된 화학약품 잔류물을 해독/파괴/제거할 수 있는 방법을 알고 계십니다.

기본적으로 세척한 부품만 수리할 수 있습니다. 또한, 사용된 공정 매체의 물질안전보건자료와 오염 제거 증명서를 포장 외부에 붙여서 수리 시 바로 확인할 수 있도록 해야 합니다. 이러한 요건을 충족하지 못할 경우 처리를 진행할 수 없습니다. 깨끗하지 않은 부품은 위험물 운송 규정에 따라 보내신 분에게 반송됩니다.

이러한 방식으로 당사는 사람과 환경을 보호합니다.

질문: 어떤 부품이 "접액부" 특성을 충족하며 여기에서 유의해야 하는 점은 무엇입니까?

접액부는 내외부(하우징의 오염/유체 튐을 통해)에서 공정 매체와 접촉하는 모든 제품/부품/구성요소입니다. 따라서 하우징에서도(예: 제어기에서도) 오염물을 제거하는 것이 중요합니다.

내부 또는 외부에서 오염으로 인해 위험물질과 접촉한 제품

외부도 청소를 수행하는 것이 중요합니다. 제어기, 피팅 및 기타 부품들은 종종 딱딱한 침전물이나 화학약품 얼룩으로 오염되어 있습니다. 여러분의 장치가 어떤 매체와 접촉했는지 저희는 알 수 없습니다. 이 경우 당사가 수리하기 위해서는 장치/장비 외부도 세척해야 합니다. 깨끗하지 않은 장치/장비는 산업 안전과 환경 보호를 위해 당사가 수리할 수 없습니다.

펌프

세정을 통해 펌프를 깨끗하게 세척할 수 없다면 토출 장치를 분해한 후 개별 부품에서 위험한 양의 위험물질을 제거해야 합니다. 이때 문제가 있으면 수리 부서에 연락하여 조언을 구하십시오.

솔레노이드 밸브

솔레노이드 밸브는 깨끗하게 세정해야 합니다. 위험물질 찌꺼기가 붙어 있지 않도록 하십시오.

2016년 10월 내용

수리 지침

접액부

흡입 랜스

흡입 랜스는 깨끗하게 세정해야 합니다. 완전한 배출을 위해서는 필요에 따라 풋 밸브를 제거하여 위험물질 찌꺼기를 제거해야 합니다.

임대 설비/일체 설비(패널 조립)

일체 설비도 세척해야 합니다. 이는 모든 접액부에도 해당합니다. 세척 작업 중 호스와 흡입 랜스 세척을 잊지 마십시오. 작동 화학약품은 기본적으로 허용되지 않기 때문에 화학약품이 있는 상태로 당사에 반송해서는 안 됩니다. 설비의 오염 제거와 관련하여 질문이 있으시면 수리 부서에 연락하여 조언을 구하십시오.

유량계

유량계는 깨끗하게 세정해야 합니다. 위험물질 찌꺼기가 붙어 있지 않도록 하십시오.

정량 밸브/풋 밸브

이러한 밸브는 스프링을 이완한 상태에서 깨끗하게 세정해야 합니다.

센서

여기에는 모든 전류 센서와 전도도 센서가 해당됩니다. 산화환원 센서와 pH 센서, 즉 모든 유리 센서도 해당됩니다. 유리가 깨졌거나 파열된 유리 센서는 수리할 수 없으므로 반송해서는 안 됩니다.

압력 유지 밸브

조절 나사를 풀면 스프링이 이완되어 쉽게 청소할 수 있습니다.

결함이 있는 이산화염소 반응기

절대로 사전 고지 없이 반송하지 마십시오. 이 경우, 세정했더라도 반응기 벽 재료에 용해되어 있던 이산화염소가 지속적으로 공간에 다시 침투하기 때문에 까다로운 문제입니다. 반송하기 전에 수리 부서에 연락하여 절차를 상의하십시오.