



자동차 사업에서의 오염 예방

샌디에이고 카운티 분수계 보호 프로그램 (County of San Diego Watershed Protection Program) 은 중요한 우수 최적 관리 기술(BMP)을 제공하여 오염 방지를 위한 주민들의 노력을 지원합니다.

! 샌디에이고 카운티의 거리, 배수로, 빗물 배수구로 방류되는 물은 처리되지 않고 지역 개울, 강, 바다에 도달합니다. 사유지에서 나오는 모든 오염원은 거리 또는 빗물 배수구로 흘러 들어갈 수 없습니다. 거리와 빗물 배수구에는 빗물만 허용됩니다. 여기에 나와 있는 자동차 사업을 위한 오염 방지 팁은 우리의 수로를 깨끗하게 유지하는 데 도움이 될 것입니다.

차량 및 장비 세척

- ❑ 부동액, 폐유, 사용한 용제는 모든 관련 법률과 규정에 따라 보관, 관리, 폐기하세요.
- ❑ 차량 내 액체류를 빼낼 때는 실내 또는 지붕이 있는 구역에서 진행하세요.
- ❑ 차량 내 액체류를 빼낼 때는 콘크리트와 같이 다공성 바닥이 아닌 곳에서 진행하세요.
- ❑ 드립 팬, 컨테이너 등과 같이 떨어지거나 새는 액체를 받을 수 있는 방법을 사용하세요.
- ❑ 보관된 차량 및 액체류가 새는 차량 아래에 드립 팬을 두세요.
- ❑ 누출이나 유출을 방지하기 위해 고장났거나 보관된 차량에서 액체류를 즉시 빼내세요.
- ❑ 차량 내 액체류는 별도의 밀봉된 누출 방지 용기에 보관하세요.

차량 및 장비 세척

- ❑ 하수 처리구 배출 정보는 지역 하수도 담당 기관에 문의하세요. 분리기 및 폐수 재활용 시스템에 특별한 배출 요구 사항이 있을 수 있습니다.
- ❑ 빗물 배수구의 입구 또는 수역에서 멀리 떨어져 있고 물이 흘러들어가지 않는 전용 구역에서 차량을 세척하세요.
- ❑ 스프레이 노즐 또는 행구기용 양동이를 사용하여 물을 절약하고 물 배출을 최소화하세요.
- ❑ 여기에 설명된 최소 기준을 충족할 수 없다면 상업용 세차 시설을 사용하세요.

더 많은 팁 >>>

간단한 실천으로
수로를
깨끗하게

보호할 수
있습니다.



자세한 정보는 Stormwater Hotline (888) 846-0800 으로 전화하거나
www.sandiegocounty.gov/stormwater 에서 WPO를 확인하세요.



엔진 및 부품 세척

- ☐ 서비스 베이 내부의 지정된 구역에서만 부품을 세척하세요.
- ☐ 솔벤트를 사용해 작업할 때 부품을 독립형 싱크대 또는 드럼 장치에서 청소하세요.
- ☐ 부품 세척 장치에 누출이 있는지 매일 검사하고 즉시 수리하세요.
- ☐ 솔벤트 싱크 또는 드럼 위에서 부품의 물기를 제거하세요.
- ☐ 스팀 청소 또는 고압 세척 작업에서 나오는 폐수를 재활용하세요.

차체 수리 및 도색

- ☐ 지붕이 있는 실내에서 작업하세요. 실내 작업이 불가능한 경우 작업장에서 유출이 발생하지 않도록 예방 조치를 취하세요.
- ☐ 부착된 진공 시스템이 있는 샌더를 사용하여 먼지 발생원에서 먼지를 포집하세요.
- ☐ 진공 후드와 필터가 갖춰져 있는 승인된 밀폐 영역에서 도색 작업을 진행하세요.
- ☐ 스프레이 부스, 코팅, 배출물에 대한 추가 정보와 허가 요건에 대해서는 지역 소방서, San Diego Hazardous Materials Division(샌디에이고 카운티 위험 물질 부서), Air Pollution Control District(대기 오염 통제 지구)에 문의하세요.

바닥 및 포장된 표면

- ☐ 먼지와 쓰레기를 청소할 때 쓸거나 진공 청소기로 청소하는 등의 건식 방법을 사용하세요.
- ☐ 급유기 구역 주변을 청소할 때는 건식 방법만 사용하세요.
- ☐ 세 개의 걸레 시스템을 사용하세요.
 - a. 소수성(유류를 흡수하는) 걸레를 사용하여 유출된 기름을 제거하고 "사용된 유류 전용"이라고 표시된 양동이에 기름을 짜서 폐기하세요.
 - b. 일반 걸레로 부동액을 닦고 "사용된 냉각수 전용"이라고 표시된 양동이에 짜서 적절하게 폐기하세요.
 - c. 세제와 함께 일반 걸레와 양동이를 사용하여 마지막으로 행구고 적절하게 폐기하세요. 하수 처리구 배출 정보는 지역 하수도 담당 기관과 확인하세요.

직원 교육

- ☐ 모든 직원에게 빗물 BMP, 오염 예방, 유출 청소에 대해 교육합니다.
- ☐ 현장 교육 기록을 유지합니다.

자세한 정보 또는 다른 아이디어가 있으시다면 지역 보건 및 하수도 담당 기관, 무역 협회 뉴스레터, 잡지를 확인하세요.

! 오염 물질을 빗물 배수구 시스템이나 수로로 직접적 또는 간접적으로 배출하는 것은 카운티의 분수계 보호 조례(WPO)를 위반하는 것입니다. 귀하의 사업장은 WPO와 위의 최소 BMP를 준수해야 합니다.

수로 보호를 위한 여러분의 참여에 감사드립니다.



자세한 정보는 Stormwater Hotline (888) 846-0800 으로 전화하거나 www.sandiegocounty.gov/stormwater 에서 WPO를 확인하세요.

추가 자료

차량 서비스 및 수리(VSR): <https://dtsc.ca.gov/dtsc-website-archive/vehicle-service-and-repair-vsrr/>