

분리수(SEPARATOR WATER; 드라이클리닝 세제 증류의 PERC 사용 후 오염 부산물)의 수집, 비우기 및 처리

분리수의 수집 및 비우기



1 5갤런 크기의 물통 뚜껑에 드라이클리닝 기계에서 나온 호스가 들어갈 수 있을 정도 크기의 구멍을 낸 후 사용하세요.

물통이 넘치지 않는지 매주 점검하세요.

넘쳤을때 누출물을 담을수 있도록 이차 예비 용기를 사용하세요.



3 분리수를 폐기물 드럼에 버릴 때에는 상점의 문과 창문을 열고 완전히 환기를 시켜 신선한 실내 공기를 유지하세요.



2 분리수가 피부에 닿지 않게 전신작업복 또는 앞치마와 일회용 니트릴 장갑을 착용하세요.

안구보호를 위해 보안경을 착용하세요.



4 분리수를 폐기물 드럼에 조심해서 쏟아버리고 키친타월(Paper Towel)로 누출된 분리수를 닦은 후, 사용한 키친타월은 폐기물 드럼에 버리세요. 폐기물 드럼을 밀봉한 후에는 사용한 장갑은 일반 쓰레기통에 버리세요.

분리수의 폐기요령

분리수는 반드시 유해폐기물로 처리되어야 함.

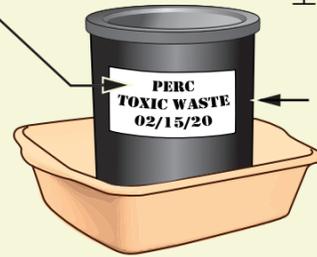
- 절대 분리수가 증발하지 않도록 하세요!
- 절대 분리수를 번기나 싱크대에 버리지 마세요!
- 절대 분리수를 냉각탑이나 사용하는 물에 첨가하지 마세요!
- 절대 분리수를 땅바닥에 붓지 마세요!



5

용기 표시: 용기에 "유독성 폐기물" 표시와 채우기 시작한 날짜를 함께 표기하세요.

용기는 실내에 보관하거나 혹은 지붕이 있고 안전한 곳에 이중 용기 안에 보관하세요. 절대로 골목길이나 주차장에 보관하지 마세요.



폐기물은 밀봉된 PERC 내성 용기에 담아 보관하세요. 맨 위까지 채우지 말고 4인치 정도는 남겨 두세요.

폐기물 처리업체로부터 유해폐기물을 적절하게 폐기했음을 증명해주는 폐기물 영수증을 항상 받아두세요.

폐기물을 받았다는 것을 확인 및 증명할 수 있도록 처리업체에게 서명된 유해폐기물 명세서를 보내달라고 요청하세요.



6



- PERC는 암을 유발합니다!
- 증기를 흡입하지 마세요!
- 피부에 닿지 않도록 주의하세요!

PERC가 공기나 물에 침투하는 것을 막아주세요!

PERC는 콘크리트와 토양에 흡수후 이동하여 우리가 마시는 상수원을 오염시킬 수 있습니다.

PERC오염물 제거작업시 평균 10만불에서 100만불의 비용이 발생할 수 있습니다.

건물주들은 유해물질의 값비싼 유출과 오염을 방지하기 위해 당신이 가장 적절한 관리 방법을 따라 관리하길 원합니다.

당신이 PERC 폐기물을 적절히 관리하고 있음을 증명할 수 있도록 영수증을 보관하세요.

도움이 필요한 경우:

누출 탐지기와 사후기록 보관, 사업화에틸렌 등록 및 허가:

워싱턴 클린에어 기관, ecology.wa.gov/cleanairagencies

유해 폐기물: 워싱턴주 환경부:

중부지역사무소, 509-575-2490

동부지역사무소, 509-329-3400

북서지역사무소, 206-594-0000

남서지역사무소, 360-407-6300

안전 - 안구보호에 가장 적합한 보안경이나 피부보호에 가장 적절한 전신작업복의 선택시 도움이 필요하거나, 혹은 누가 다쳤을 경우:

워싱턴주 노동산업부, 1-800-423-7233

장애인법에 의거

환경부는 미국 장애인법(ADA) 섹션 504와 508, 재활법 및 워싱턴주 규칙 #188에 의거, 장애인을 위한 정보와 서비스를 제공합니다.

장애인 서비스가 필요하시면 전화(360-407-6700)나 이메일(hwtrpubs@ecy.wa.gov) 또는 환경부 웹사이트(ecology.wa.gov/accessibility)를 통해 요청해 주세요. 지속적인 서비스는 문자전화 711 또는 877-833-6341로 연락하시면 됩니다.