

드라이 클리닝 업자를 위한 퍼크로로에틸렌 솔벤트의 주입

배경

모든 퍼크로로에틸렌(퍼크) 드라이 클리닝 솔벤트는 폐쇄, 직 연결 주입 방식에 의해서 드라이 클리닝 설비에 주입하도록 오레곤 법령은 규정하고 있습니다. 이 규정의 목적은 퍼크를 주입하는 동안 불의의 흘림이나 배출을 감소 또는 제거하기 위한 것입니다. **이 규정은 기타 다른 드라이 클리닝 솔벤트에는 적용되지 않습니다.**



이 현황지에 실린 요건을 준수하는 것은 여러분의 시설이 주 정부의 드라이 클리너 환경 대응 구좌 기금을 사용하여 정화할 수 있는 자격을 얻는데 필요합니다.

폐쇄, 직 연결 주입 방식이란 무엇을 말하는가?

이 규정을 준수할 목적을 위해서는, 폐쇄, 직 연결 주입 방식은 다음과 같은 **모든** 점을 갖추어야 합니다:

- 드라이 클리닝 기계는 드라이 클리닝 기계에 솔벤트 주입을 위해 폐쇄, 자동 밀폐 연결 장치를 갖추어야 하고, 퍼크 가스 증기를 포획하여 주입 용기로 돌려보내는 증기 배기구에 폐쇄, 자동 밀폐 연결 장치를 갖추어야 합니다.
- 솔벤트를 주입하기 위해 사용되는 선은 드라이 클리닝 기계 솔벤트 탱크 주입구에 솔벤트를 주입할 때 주입선을 연결 또는 단절할 때 누출이 일어나지 않도록 자동 밀폐 연결 장치를 갖추지 않으면 안됩니다.
- 드라이 클리닝 기계의 저장 탱크를 채울 때 분출되는 가스는 포획하여 주위 환경에 배출되지 않도록 해야 합니다.

퍼크를 현장에 저장하는 경우는?

폐쇄, 직 연결 주입 방식은 또한, 용기에서 드라이 클리닝 솔벤트 탱크로 채우는 것과 같은, 현장에서의 퍼크를 옮기는 것에도 적용하도록 요구됩니다. 그렇지만, 흘리는 것을 피하기 위해, 이런 식으로 옮겨서는 안됩니다. 어떠한 경우에도 드라이 클리닝 기계에 퍼크를 부어 넣는 일은 절대 있을 수 없습니다.

다른 솔벤트에 대해서는 어떤가?

오레곤 법은 다른 솔벤트의 주입에 대해서는 비슷한 규정을 열거하지 않고 있습니다. 그렇지만, 모든

솔벤트를 드라이 클리닝 탱크에 주입하는 일은 흘리는 경우가 일어날 경우를 생각하여 꼭 봉쇄 받침 영역 안에서 행하는 것이 좋습니다.

질문은 누구에게 해야 하나?

드라이 클리너 프로그램에 관한 모든 질문은, 포틀랜드에서는 503-229-6240 번, 또는 오레곤에서는 무료 장거리 전화인 1-800-452-4011 번으로 전화하여 Dick De Zeeuw 씨에게 연락하십시오.

기타 DEQ 에서 얻을 수 있는 드라이 클리닝 업자 현황지

- 드라이 클리닝 업자를 위한 환경 법규 개요
- 드라이 클리닝 업자를 위한 유해 폐기물 관리
- 드라이 클리닝 업자를 위한 폐수 관리
- 드라이 클리닝 업자를 위한 드라이 클리닝 시스템 하부와 둘레의 봉쇄
- 드라이 클리닝 업자를 위한 유해 폐기물 및 대기 오염 규정 준수 보고서
- 드라이 클리닝 업자를 위한 드라이 클리닝 솔벤트의 배출에 대한 보고
- 드라이 클리닝 솔벤트: 흘리거나 누출되었을 때 해야 할 일 (포스터)
- 드라이 클리닝 업자를 위한 환경 대응 청구 드라이 클리너 규정 (OAR 340-124)

이들 현황지 중 일부나 전부를 얻기 원하는 경우, 503-229-6783 번이나 오레곤의 무료 장거리 전화인 1-800-452-4011 번으로 연락하십시오.

이 자료는 또한 DEQ 의 드라이 클리닝 업자 웹 사이트인 다음 주소에서 볼 수 있습니다:
<http://www.deq.state.or.us/wmc/cleanup/dry0.htm>

다른 형태의 자료

다른 형태 (큰 활자로 인쇄된 것이나 점자)로 된 이 서류를 이용할 수도 있습니다. 보다 자세한 사항은 전화 503-229-5696 번의 DEQ' s Office of Communication and Outreach, Portland 로 연락하시기 바랍니다.

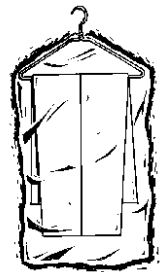
현황지는 영문 외에 한국어로도 번역이 되어 있습니다. 번역판을 원하시면 Ed Patnode 씨의 전화 503-229-6783 번으로 연락하십시오.



State of Oregon
Department of
Environmental
Quality

Land Quality Division
(대지 오염 방지 부)
Environmental Cleanup
& Tanks Section
(환경 정화 및 저장조 부서)

Dry Cleaner Program
(드라이 클리너 프로그램)
811 SW 6th Avenue
Portland, OR 97204
전화: (503) 229-6240
오레곤 무료 장거리 전화:
(800) 452-4011
팩스: (503) 229-6954
프로그램 담당자:
Dick DeZeeuw
www.deq.state.or.us



갱신 날짜: 10/18/02
갱신자: D. DeZeeuw