



통보

다음 고지는 10.6항을 근거로 회람한다.

1. 통보국가: 멕시코 해당할 경우, 관련된 지방 정부의 이름(3.2 및 7.2):
2. 담당기관(Agency responsible): 환경 및 천연자원부 산하 탄화수소 부문 산업 안전 및 환경 보호 국가 기관(ASEA).
3. 조항 2.9.2 [X], 2.10.1 [], 5.6.2 [], 5.7.1 [], 3.2 [], 7.2 [], 기타에 근거해 통보: 액화석유가스 (LPG)의 탱크로리 및 배달 차량을 통한 유통 활동은 물질의 고유한 특성 및 행동 양상, 즉 높은 인화성, 액체 상태에서 기체 상태로 전환 시 발생하는 상당한 부피 팽창, 증기 밀도가 공기보다 무거워 저지대에 축적되는 경향이 있어, 용기에서 누출될 경우 화재나 폭발 위험이 매우 높다. 또한 다수의 사고가 발생하여 인명 손실을 포함한 상당한 피해가 발생하였으며, 이에 따라 사람과 시설의 산업 안전, 운영 안전 및 환경 보호를 보장하기 위한 기술적 사양과 요건을 수립할 필요가 있다. 이에 따라, 액화석유가스(LPG) 유통에 사용되는 인프라의 일부로 간주되는 탱크로리와 배달 차량에 대해 산업 안전 및 운영 안전 분야의 기술적 사양과 요구사항을 설정하여 해당 활동과 관련된 위험을 예방, 완화 및 통제할 필요가 있다. 이러한 이유로 산업 안전, 운영 안전 및 환경 보호 분야에서 해당 활동 수행 중 발생할 수 있는 위험의 예방, 통제 및 완화를 위한 요건과 규격을 정한 본 긴급 공식 멕시코 규정을 즉시 발효할 필요가 있다. 여기에는 그 중에서도 분배 장치(분리 불가능 용기, 밸브, 장비 및 부속품, 동력 장치 및 위험 조건을 유발할 수 있는 모든 요소 포함)의 기계적 무결성을 유지하기 위한 예방적 및 교정적 유지보수, 운영 절차, 안전 작업 관행, 이론 및 실습 교육, 인증 및 인력 성과 등을 포함한다. 이를 통해 안전한 산업 발전을 촉진하고 ASEA가 담당하는 정당한 공공 이익 목표 달성을 지원한다.
4. 해당제품(HS 또는 국경세율 품목. 해당할 경우, ICS 회원국은 추가로 제공될 수 있다): 전 세계에 적용되며, 다음 활동을 수행하는 규제 대상자에게는 일반적이며 의무적으로 준수해야 한다. 1. 액화석유가스(LPG)의 탱크로리 운송, LPG 비분리형 용기 적재를 위한 이송 지점부터 탱크로리 이동 및 사용자 시설 또는 최종 사용자 이용 시설로의 하역 연결 지점까지의 운송, 그리고 탱크로리 보관과 관련된 활동, 또한 2. 액화석유가스(LPG) 배달 차량을 통한 유통은, 압력 용기 및 휴대용 용기를 LPG 유통 공장 또는 유통용 저장 창고에서 수령한 후, 최종 사용자의 사용 시설 또는 이용 시설에 인도될 때까지의 운송 과정과 배달 차량의 보관과 관련된 활동을 포함한다. 상기 사항은 배전 설비의 가동 시작 시점부터 가동 및 유지보수 기간 동안, 그리고 가동 종료 시점까지 적용된다.
5. 제목(페이지수, 언어, 열람 방법): 멕시코 공식 비상 규격 NOM-EM-007-ASEA-2025, 액화석유가스 (LPG) 유통 (NOM-007-SESH-2010 액화석유가스(LPG) 운송 및 유통 차량 - 안전, 운영 및 유지보수 조건을 대체함); (46페이지, 스페인어) 통보 문서 열람 링크 및/또는 요청 시 사본 제공이 가능한 기관 또는 당국의 연락처 정보:

https://members.wto.org/crnattachments/2025/TBT/MEX/25_07357_00_s.pdf

https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5769161&fecha=03/10/2025#gsc.tab=0

경제부

규범, 경쟁력 및 경쟁 담당 부서

멕시코규격원

Ariel Noel Gutiérrez Contreras, 품질 인프라 조정관

Pachuca 189, Colonia Condesa, Cuauhtémoc Mexico City 06140

전화: +(52 55) 5729 91 00; 내선 13218

이메일: ariel.gutierrez@economia.gob.mx 및 dgn.industriabasica@economia.gob.mx

6. 내용:

- 목표: 액화석유가스(LPG) 유통 활동을 탱크로리 및 배달 차량을 통해 수행하는 규제 대상자가 준수해야 할 산업 안전, 운영 안전 및 환경 보호에 관한 기술적 사양 및 요건을 정한다.
- 적용 범위: 전국 모든 지역에 적용되며, 다음 활동을 수행하는 규제 대상자에게는 일반적이며 의무적으로 준수해야 한다.
 1. 액화석유가스(LPG)의 탱크로리 운송, LPG 비분리형 용기 적재를 위한 이송 지점부터 탱크로리 이동 및 사용자 시설 또는 최종 사용자 이용 시설로의 하역 연결 지점까지의 운송, 그리고 탱크로리 보관과 관련된 활동, 또한
 2. 액화석유가스(LPG) 배달 차량을 통한 유통은, 압력 용기 및 휴대용 용기를 LPG 유통 공장 또는 유통용 저장 창고에서 수령한 후, 최종 사용자의 사용 시설 또는 이용 시설에 인도될 때까지의 운송 과정과 배달 차량의 보관과 관련된 활동을 포함한다.

상기 사항은 배전 설비의 가동 시작 시점부터 가동 및 유지보수 기간 동안, 그리고 가동 종료 시점까지 적용된다.

7. 적용할 경우, 시급한 문제의 성격을 포함하는 목표와 근거: 인간의 건강 또는 안전 보호; 환경 보호

8. 관련문서:

본 멕시코 공식 비상 규정의 올바른 적용을 위해서는 다음의 현행 규정 문서 또는 이를 개정하거나 대체하는 문서를 참조해야 한다.

- NOM-005-SESH-2010, 내연기관용 액화석유가스(LPG) 가스화 장치. 설치 및 유지보수. 2010년 11월 26일자 연방 관보에 게재됨.
- NOM-009-SESH-2011, 비이동식 액화석유가스(LPG) 용기 사양 및 테스트 방법 2011년 9월 8일자 연방 관보에 게재되었으며 그 개정 사항을 포함한다.
- NOM-013-SEDG-2002, 사용 중인 비이동식 LPG 용기 검증을 위한 펄스-에코 방식 초음파 측정법 기반 두께 평가 2002년 4월 26일자 연방 관보에 게재됨.
- NOM-259-SE-2022, 액화석유가스(LPG) 계량 및 공급 시스템, 요구사항 및 사양. 2024년 6월 28일자 연방 관보에 게재됨.
- NMX-X-013-SCFI-2011, 액화석유가스(LPG) - 배관 및 용기에 사용되는 과유량 밸브 및 역류 방지 밸브 - 규격 및 시험 방법 (NMX-X-013-SCFI-2005를 대체함). 2011년 8월 16일자 연방 관보에 게재된 효력 선언문.
- 국가에너지위원회의 결정에 따른 일반 행정 규정으로, 석유, 액화석유가스 및 석유화학 제품의 파이프라인 이외의 수단을 통한 운송 및 유통 허가에 등록된 차량 단위의 글로벌 위치 추적 시스템이 준수해야 할 표지 설치 지침 및 기술적·상호운용성 요건을 정함. 2025년 9월 23일자 연방 관보에 게재됨.

9. 채택 예정일: 미정

시행 예정일: 멕시코 공식 비상 규정은 연방 관보에 게재된 다음 날부터 효력을 발생하며, 발효일로부터 6개월간 유효하다.

10. 의견 제출:

의견 마감일: 해당 없음

[] 통보일로부터 60일

통보 관련 의견 처리를 위해 지정된 기관 또는 당국의 연락처 정보:

경제부

규범, 경쟁력 및 경쟁 담당 부서

멕시코규격원

Ariel Noel Gutiérrez Contreras, 품질 인프라 조정관

Pachuca 189, Colonia Condesa, Cuauhtémoc Mexico City 06140

전화: +(52 55) 5729 91 00; 내선 13218

이메일: ariel.gutierrez@economia.gob.mx 및 dgn.industriabasica@economia.gob.mx