

THÔNG TƯ

Ban hành các Sửa đổi Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng

Căn cứ Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật số 64/2025/QH15 được sửa đổi, bổ sung tại Luật số 87/2025/QH15;

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và quy chuẩn kỹ thuật số 68/2006/QH11 được sửa đổi, bổ sung bởi Luật số 35/2018/QH14 và Luật số 70/2025/QH15;

Căn cứ Luật Chất lượng sản phẩm, hàng hóa số 05/2007/QH12 được sửa đổi, bổ sung bởi Luật số 78/2025/QH15;

Căn cứ Nghị định số 22/2026/NĐ-CP của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp để tổ chức, hướng dẫn thi hành Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ Nghị định số 40/2025/NĐ-CP của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Công Thương được sửa đổi, bổ sung bởi Nghị định số 109/2025/NĐ-CP và Nghị định số 193/2025/NĐ-CP;

Căn cứ Nghị định số 37/2026/NĐ-CP của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp để tổ chức, hướng dẫn thi hành Luật Chất lượng sản phẩm, hàng hóa;

Theo đề nghị của Cục trưởng Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp;

Bộ trưởng Bộ Công Thương ban hành Thông tư ban hành các Sửa đổi Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng.

Điều 1. Ban hành các Sửa đổi Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia

Ban hành kèm theo Thông tư này 05 Sửa đổi Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng, bao gồm:

1. Sửa đổi 01: 2026 QCVN 10:2012/BCT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn Trạm cấp khí dầu mỏ hóa lỏng.
2. Sửa đổi 01:2026 QCVN 04:2013/BCT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn chai chứa khí dầu mỏ hóa lỏng bằng thép.
3. Sửa đổi 01:2026 QCVN 02:2017/BCT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn chai chứa khí dầu mỏ hóa lỏng mini.



Handwritten signature in blue ink.



4. Sửa đổi 01:2026 QCVN 02:2020/BCT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn bồn chứa khí dầu mỏ hóa lỏng.

5. Sửa đổi 01:2026 QCVN 16:2022/BCT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn chai LPG composite.

Điều 2. Điều khoản thi hành

1. Thông tư này có hiệu lực thi hành từ ngày 15 tháng 11 năm 2026.

2. 05 Sửa đổi Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng quy định tại Điều 1 của Thông tư này có hiệu lực kể từ ngày 15 tháng 11 năm 2026.

3. Quy định chuyển tiếp

Tổ chức, cá nhân đã thực hiện đánh giá phù hợp với quy chuẩn kỹ thuật, công bố hợp quy đối với trạm cấp khí dầu mỏ hóa lỏng, bồn chứa khí dầu mỏ hóa lỏng, chai chứa chứa khí dầu mỏ hóa lỏng bằng thép, chai chứa LPG composite và chai chứa khí dầu mỏ hóa lỏng mini trước ngày Thông tư này có hiệu lực, tiếp tục được sử dụng giấy chứng nhận hợp quy, dấu hợp quy đến hết thời hạn hiệu lực và không phải thực hiện đăng ký lại bản công bố hợp quy.

Điều 3. Tổ chức thực hiện

Chánh Văn phòng Bộ, Cục trưởng Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp; Thủ trưởng các cơ quan, tổ chức và cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Thông tư này./.

Nơi nhận:

- Ban Bí thư Trung ương Đảng;
- Văn phòng Tổng Bí thư;
- Văn phòng Quốc Hội;
- Văn phòng Chủ tịch nước;
- Hội đồng dân tộc và các Ủy ban Quốc hội;
- Văn phòng Chính phủ;
- Thủ tướng và các Phó Thủ tướng Chính phủ;
- Văn phòng Trung ương Đảng và các Ban của Đảng;
- Các Bộ, cơ quan ngang Bộ, cơ quan thuộc CP;
- Viện Kiểm sát nhân dân tối cao; Tòa án nhân dân tối cao;
- Kiểm toán Nhà nước;
- Ủy ban Trung ương Mặt trận Tổ quốc Việt Nam;
- UBND, HĐND các tỉnh, thành phố;
- Cơ quan trung ương của các đoàn thể;
- Cục Kiểm tra văn bản và Tổ chức thi hành pháp luật, Bộ Tư pháp;
- Lãnh đạo Bộ Công Thương;
- Các đơn vị thuộc Bộ Công Thương;
- Cổng thông tin điện tử Chính phủ; Cổng thông tin điện tử Bộ Công Thương;
- Công báo;
- Lưu: VT, ATMT.

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**



Trương Thanh Hoài





CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

SỬA ĐỔI 01:2026 QCVN 02:2017/BCT

**QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA
VỀ AN TOÀN CHAI CHỨA KHÍ DẦU MỎ HÓA LỒNG MINI**

Amendment 01:2026 QCVN 02:2017/BCT

***National technical regulation on safety of mini-cylinders for
Liquefied Petroleum Gas (LPG)***

HÀ NỘI - 2026

A handwritten signature in blue ink, located at the bottom right corner of the page.

Lời nói đầu

Sửa đổi 01:2026 QCVN 02:2017/BCT sửa đổi, bổ sung, bãi bỏ một số quy định của QCVN 02:2017/BCT.

Sửa đổi 01:2026 QCVN 02:2017/BCT do Tổ soạn thảo Sửa đổi các Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng biên soạn, Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp trình duyệt, Bộ Khoa học và Công nghệ có ý kiến, Bộ trưởng Bộ Công Thương ban hành theo Thông tư số 46 /2026/TT-BCT ngày 28 tháng 8 năm 2026.

SỬA ĐỔI 01:2026 QCVN 02:2017/BCT
QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA VỀ AN TOÀN CHAI CHỨA
KHÍ DẦU MỎ HÓA LỒNG MINI

Amendment 01:2026 QCVN 02:2017/BCT

***National technical regulation on safety of mini cylinders for Liquefied
Petroleum Gas (LPG)***

Sửa đổi 01:2026 QCVN 02:2017/BCT sửa đổi, bổ sung, bãi bỏ những nội dung sau của QCVN 02:2017/BCT

1. Bãi bỏ khoản 4 Điều 3

2. Sửa đổi Điều 17 như sau:

Điều 17. Quy định về chứng nhận hợp quy và công bố hợp quy.

1. Chai LPG mini trước khi đưa vào sử dụng phải được công bố hợp quy phù hợp với các quy định tại Chương II của Quy chuẩn này.

2. Việc đánh giá sự phù hợp đối với chai LPG mini được thực hiện theo phương thức sau:

Phương thức 5: Chứng nhận thông qua thử nghiệm mẫu đại diện cho kiểu, loại sản phẩm, hàng hóa và đánh giá quá trình sản xuất hoặc hệ thống quản lý. Giám sát thông qua thử nghiệm mẫu và đánh giá quá trình sản xuất hoặc hệ thống quản lý. Mẫu thử nghiệm trong giám sát có thể lấy tại nơi sản xuất hoặc lấy trên thị trường hoặc được lấy cả tại nơi sản xuất và trên thị trường.

Phương thức 7: Chứng nhận thông qua thử nghiệm đánh giá lô sản phẩm, hàng hóa.

3. Việc công bố hợp quy được thực hiện dựa trên kết quả chứng nhận hợp quy của tổ chức chứng nhận được công nhận theo quy định của pháp luật; Kết quả tự đánh giá của tổ chức, cá nhân trên cơ sở kết quả thử nghiệm của tổ chức thử nghiệm được công nhận hoặc chỉ định theo quy định của pháp luật.

Dấu hợp quy và sử dụng dấu hợp quy phải tuân thủ theo quy định tại khoản 2 Điều 4 của Thông tư số 14/2026/TT-BKHCN.

3. Bổ sung Điều 17a như sau:

Điều 17a. Tần suất giám sát

Đối với trường hợp chứng nhận hợp quy thực hiện theo phương thức 5, trong thời gian hiệu lực của chứng nhận về sự phù hợp, chai LPG mini phải được tiến hành hoạt động đánh giá giám sát thông qua thử nghiệm mẫu và đánh giá quá trình sản xuất hoặc hệ thống quản lý. Mẫu thử nghiệm trong giám sát có thể lấy tại nơi sản xuất hoặc lấy trên thị trường hoặc được lấy tại nơi sản xuất và trên thị trường. Thời điểm đánh giá giám sát không vượt quá 12 tháng/1 lần tính từ thời điểm bắt đầu hiệu lực của giấy chứng nhận; thời điểm đánh giá giám sát lần tiếp theo không vượt quá 24 tháng/1 lần tính từ thời điểm ngày kết thúc đánh giá giám sát trước.

4. Bãi bỏ Điều 18

5. Sửa đổi khoản 2 Điều 19 như sau

2. Cục Quản lý và Phát triển thị trường trong nước chủ trì, phối hợp các đơn vị liên quan kiểm tra việc chấp hành các quy định của pháp luật trong lưu thông chai LPG mini được quy định tại Quy chuẩn này và các văn bản pháp luật có liên quan.

6. Sửa đổi khoản 3 Điều 19 như sau

3. Cơ quan nhà nước có thẩm quyền theo quy định pháp luật về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng tại địa phương có trách nhiệm phối hợp với các cơ quan, đơn vị có liên quan hướng dẫn và tổ chức thực hiện Quy chuẩn này trên địa bàn quản lý ./.



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

SỬA ĐỔI 01:2026 QCVN 02:2020/BCT

**QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA
VỀ AN TOÀN BỒN CHỨA KHÍ DẦU MỎ HÓA LỎNG**

Amendment 01:2026 QCVN 02:2020/BCT

*National technical regulation on
safety of liquefied petroleum gas vessels*

HÀ NỘI - 2026

A handwritten signature in blue ink, located in the bottom right corner of the page.

Lời nói đầu

Sửa đổi 01:2026 QCVN 02:2020/BCT sửa đổi, bãi bỏ một số quy định của QCVN 02:2020/BCT.

Sửa đổi 01:2026 QCVN 02:2020/BCT do Tổ soạn thảo Sửa đổi các Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng biên soạn, Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp trình duyệt, Bộ Khoa học và Công nghệ có ý kiến, Bộ trưởng Bộ Công Thương ban hành theo Thông tư số 46/2026/TT-BCT ngày 28 tháng 8 năm 2026.

SỬA ĐỔI 1:2026 QCVN 02:2020/BCT
QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA VỀ AN TOÀN BỒN CHỨA
KHÍ DẦU MỎ HOÁ LỎNG

Amendment 01:2026 QCVN 02:2020/BCT

National technical regulation on safety of liquefied petroleum gas vessels

Sửa đổi 01:2026 QCVN 02:2020/BCT sửa đổi, bãi bỏ những nội dung sau của QCVN 02:2020/BCT.

1. Sửa đổi điểm 3.6 Chương II như sau

3.6. Việc kiểm định có thể áp dụng theo tiêu chuẩn khác khi có đề nghị của cơ sở sử dụng, chế tạo với điều kiện tiêu chuẩn đó phải có các chỉ tiêu kỹ thuật về an toàn bằng hoặc cao hơn so với các chỉ tiêu quy định trong các quy chuẩn, tiêu chuẩn quốc gia.

2. Sửa đổi Điều 1 Chương III như sau

1. Quy định về công bố hợp quy

1.1. Bồn chứa LPG trước khi đưa vào vận hành và sử dụng phải được công bố hợp quy phù hợp với các quy định tại Phần II của Quy chuẩn này.

1.2. Việc đánh giá sự phù hợp đối với bồn chứa LPG được thực hiện theo phương thức sau:

Phương thức 8: Chứng nhận thông qua thử nghiệm hoặc giám định toàn bộ sản phẩm, hàng hóa.

1.3. Việc công bố hợp quy được thực hiện dựa trên kết quả chứng nhận hợp quy của tổ chức chứng nhận được công nhận theo quy định của pháp luật; Kết quả tự đánh giá của tổ chức, cá nhân trên cơ sở kết quả thử nghiệm của tổ chức thử nghiệm được công nhận hoặc chỉ định theo quy định của pháp luật.

Dấu hợp quy và sử dụng dấu hợp quy phải tuân thủ theo quy định tại khoản 2 Điều 4 của Thông tư số 14/2026/TT-BKHCN.

3. Sửa đổi khoản 4.2 Điều 4 Chương III như sau

4.2. Cơ quan nhà nước có thẩm quyền theo quy định pháp luật về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng tại địa phương có trách nhiệm phối hợp với các cơ quan, đơn vị có liên quan hướng dẫn và tổ chức thực hiện Quy chuẩn này trên địa bàn quản lý./.



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

SỬA ĐỔI 01:2026 QCVN 16:2022/BCT

**QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA
VỀ AN TOÀN CHAI LPG COMPOSITE**

Amendment 01:2026 QCVN 16:2022/BCT

***National technical regulation on safety of Composite
Liquefied Petroleum Gas Cylinder***

HÀ NỘI - 2026

A handwritten signature in blue ink, located in the bottom right corner of the page.

Lời nói đầu

Sửa đổi 01:2026 QCVN 16:2022/BCT sửa đổi, bổ sung, bãi bỏ một số quy định của QCVN 16:2022/BCT.

Sửa đổi 01:2026 QCVN 16:2022/BCT do Tổ soạn thảo Sửa đổi các Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng biên soạn, Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp trình duyệt, Bộ Khoa học và Công nghệ có ý kiến, Bộ trưởng Bộ Công Thương ban hành theo Thông tư số 46/2026/TT-BCT ngày 2 tháng 8 năm 2026.

SỬA ĐỔI 01:2026 QCVN 16:2022/BCT
QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA VỀ AN TOÀN CHAI LPG COMPOSITE
Amendment 01:2026 QCVN 16:2022/BCT
National technical regulation on safety of Composite
Liquefied Petroleum Gas Cylinder

Sửa đổi 01:2026 QCVN 16:2022/BCT sửa đổi, bổ sung, bãi bỏ những nội dung sau của QCVN 16:2022/BCT

1. Bãi bỏ điểm 10.1.4

2. Sửa đổi điểm 10.3.1 như sau:

10.3.1. An toàn về tồn chứa LPG chai tại kho chứa chai

- Không được bảo quản, tồn chứa các chai chứa khí khác cùng với chai.
- Kho bảo quản chai phải đảm bảo thông thoáng, có ít nhất hai cửa ra vào, cửa mở ra phía ngoài; phải có thiết bị kiểm tra, cảnh báo rò rỉ LPG; phải có hệ thống bảo vệ chống sét.
- Mọi hầm, hố, kênh, rãnh phải cách kho một khoảng cách không nhỏ hơn 2 m.
- Hàng rào kho phải chắc chắn, có chiều cao không nhỏ hơn 1,8 m và không gây ảnh hưởng tới thông gió tự nhiên.
- Nền kho phải vững chắc, bằng phẳng, cao hơn mặt bằng xung quanh, không trơn trượt, bằng vật liệu không cháy. Không được bố trí đường ống, cống thoát nước tại nền kho chứa.
- Mặt bằng kho phải có đường bảo đảm cho xe ô tô vận tải, xe chữa cháy ra vào thuận tiện.
- Lối đi lại và các cửa thoát hiểm phải thoáng, không có các vật chướng ngại.
- Kho phải có nguồn nước chữa cháy theo quy định.
- Phải treo biển báo “cấm lửa”, “cấm hút thuốc”, “Không có nhiệm vụ miễn vào”, “Nội quy phòng cháy, chữa cháy”, các tiêu lệnh hướng dẫn chữa cháy tại vị trí dễ thấy, trước cửa kho.
- Thiết bị chiếu sáng phải là loại thiết bị phòng nổ theo quy định.
- Vách ngăn, tường ngăn, cột chống, mái che của kho chứa chai phải làm bằng vật liệu chịu lửa.

- Kho phải có lỗ thông hơi bố trí trên tường và trên mái. Tổng diện tích lỗ thông hơi không nhỏ hơn 2,5% diện tích tường, các lỗ thông hơi không được gần các nguồn nhiệt, nguồn điện.

3. Sửa đổi điểm 12.1 như sau

12.1. Yêu cầu về việc sửa chữa chai

Không được phép tiến hành các công việc sửa chữa sau đây:

- Xóa bỏ thay đổi logo của chai nhằm chiếm dụng chai của chủ sở hữu khác, sửa đổi các thông số kỹ thuật ban đầu của chai.
- Sửa chữa chai để sử dụng vào mục đích khác.

4. Sửa đổi Điều 14 như sau:

14. Quy định về chứng nhận hợp quy và công bố hợp quy.

14.1. Chai LPG composite trước khi đưa vào sử dụng phải được công bố hợp quy phù hợp với các quy định tại Phần II của Quy chuẩn này.

14.2. Việc đánh giá sự phù hợp đối với Chai LPG composite được thực hiện theo phương thức sau:

Phương thức 5: Chứng nhận thông qua thử nghiệm mẫu đại diện cho kiểu, loại sản phẩm, hàng hóa và đánh giá quá trình sản xuất hoặc hệ thống quản lý. Giám sát thông qua thử nghiệm mẫu và đánh giá quá trình sản xuất hoặc hệ thống quản lý. Mẫu thử nghiệm trong giám sát có thể lấy tại nơi sản xuất hoặc lấy trên thị trường hoặc được lấy cả tại nơi sản xuất và trên thị trường.

Phương thức 7: Chứng nhận thông qua thử nghiệm đánh giá lô sản phẩm, hàng hóa.

14.3. Việc công bố hợp quy được thực hiện dựa trên kết quả chứng nhận hợp quy của tổ chức chứng nhận được công nhận theo quy định của pháp luật; Kết quả tự đánh giá của tổ chức, cá nhân trên cơ sở kết quả thử nghiệm của tổ chức thử nghiệm được công nhận hoặc chỉ định theo quy định của pháp luật.

Dấu hợp quy và sử dụng dấu hợp quy phải tuân thủ theo quy định tại khoản 2 Điều 4 của Thông tư số 14/2026/TT-BKHCN.

5. Bổ sung Điều 14a như sau:

14a. Tần suất giám sát

Đối với trường hợp chứng nhận hợp quy thực hiện theo phương thức 5, trong thời gian hiệu lực của chứng nhận về sự phù hợp, chai chứa LPG bằng composite phải được tiến hành hoạt động đánh giá giám sát thông qua thử nghiệm mẫu và đánh giá quá trình sản xuất hoặc hệ thống quản lý. Mẫu thử nghiệm trong giám sát có thể lấy tại nơi sản xuất hoặc lấy trên thị trường hoặc được lấy tại nơi sản xuất và trên thị trường. Thời điểm đánh giá giám sát không vượt quá 12 tháng/1 lần tính từ thời điểm bắt đầu hiệu lực của giấy chứng nhận; thời điểm đánh giá giám sát lần tiếp theo không vượt quá 24 tháng/1 lần tính từ thời điểm ngày kết thúc đánh giá giám sát trước.

6. Bãi bỏ Điều 15

7. Sửa đổi Điều 16 như sau:

16. Trách nhiệm của tổ chức, cá nhân

16.1. Tổ chức, cá nhân thiết kế, chế tạo, nhập khẩu, sửa chữa, kiểm định, thử nghiệm, tồn chứa, giao nhận, vận chuyển, lắp đặt, sử dụng chai phải tuân thủ các quy định có liên quan tại Quy chuẩn này.

16.2. Tổ chức sản xuất, kinh doanh chai chứa LPG bằng composite phải tuân thủ quy định tại Quy chuẩn kỹ thuật này và đảm bảo chất lượng phù hợp với quy định tại Luật Chất lượng sản phẩm hàng hóa.

16.3. Tổ chức sản xuất, nhập khẩu chai chứa LPG bằng composite phải đăng ký bản công bố hợp quy theo quy định tại khoản 2 Điều 37 Nghị định số 22/2026/NĐ-CP ngày 16 tháng 01 năm 2026 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp để tổ chức, hướng dẫn thi hành Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật.

8. Sửa đổi điểm 18.2 như sau:

18.2. Cơ quan nhà nước có thẩm quyền theo quy định pháp luật về quản lý chất lượng sản phẩm an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng tại địa phương có trách nhiệm phối hợp với các cơ quan, đơn vị có liên quan hướng dẫn và tổ chức thực hiện Quy chuẩn này trên địa bàn quản lý./.





CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

SỬA ĐỔI 01:2026 QCVN 10:2012/BCT

**QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA
VỀ AN TOÀN TRẠM CẤP KHÍ DẦU MỎ HOÁ LỎNG**

Amendment 01:2026 QCVN 10:2012/BCT

*National technical regulation on safety of Supply Station for
Liquefied Petroleum Gas*

HÀ NỘI - 2026

A handwritten signature in blue ink, located at the bottom right corner of the page.

Lời nói đầu

Sửa đổi 01:2026 QCVN 10:2012/BCT sửa đổi, bãi bỏ một số quy định của QCVN 10:2012/BCT.

Sửa đổi 01:2026 QCVN 10:2012/BCT do Tổ soạn thảo Sửa đổi các Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng biên soạn, Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp trình duyệt, Bộ Khoa học và Công nghệ có ý kiến, Bộ trưởng Bộ Công Thương ban hành theo Thông tư số 46/2026/TT-BCT ngày 28 tháng 8 năm 2026.

SỬA ĐỔI 01:2026 QCVN 10:2012/BCT
QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA VỀ AN TOÀN TRẠM CẤP
KHÍ DẦU MỎ HOÁ LỎNG

Amendment 01:2026 QCVN 10:2012/BCT
National technical regulation on safety of Supply Station for Liquefied
Petroleum Gas

Sửa đổi 01:2026 QCVN 10:2012/BCT sửa đổi, bãi bỏ những nội dung sau của QCVN 10:2012/BCT.

1. Sửa đổi điểm c, khoản 1 Điều 6

Sửa đổi cụm từ “Van an toàn được nối vào phần không gian chứa hơi LPG của bồn chứa và có giải pháp phù hợp để có thể tháo van, thử, kiểm định định kỳ” thành “Van an toàn được nối vào phần không gian chứa hơi LPG của bồn chứa và có giải pháp phù hợp để có thể tháo van, thử, kiểm tra định kỳ”.

2. Bãi bỏ điểm d, khoản 3 Điều 10

3. Bãi bỏ Điều 15, Điều 16, Điều 17

4. Sửa đổi Điều 18 như sau

Điều 18. Tổ chức, cá nhân sở hữu trạm cấp LPG và tổ chức, cá nhân có liên quan trong quá trình lắp đặt, vận hành và sử dụng trạm cấp LPG phải tuân thủ các quy định pháp luật về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hoá lỏng và yêu cầu kỹ thuật tại Chương II của Quy chuẩn này.

5. Sửa đổi Điều 24 như sau

Điều 24. Cơ quan nhà nước có thẩm quyền theo quy định pháp luật về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng tại địa phương có trách nhiệm phối hợp với các cơ quan, đơn vị có liên quan hướng dẫn và tổ chức thực hiện Quy chuẩn này trên địa bàn quản lý./.



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

SỬA ĐỔI 01:2026 QCVN 04:2013/BCT

**QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA VỀ AN TOÀN
CHAI CHỨA KHÍ DẦU MỎ HÓA LỎNG BẰNG THÉP**

Amendment 01:2026 QCVN 04:2013/BCT

*National technical regulation on safety of steel cylinders for
Liquefied Petroleum Gas (LPG)*

HÀ NỘI - 2026

9

Lời nói đầu

Sửa đổi 01:2026 QCVN 04:2013/BCT sửa đổi, bổ sung, bãi bỏ một số quy định của QCVN 04:2013/BCT.

Sửa đổi 01:2026 QCVN 04:2013/BCT do Tổ soạn thảo Sửa đổi các Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng biên soạn, Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp trình duyệt, Bộ Khoa học và Công nghệ có ý kiến, Bộ trưởng Bộ Công Thương ban hành theo Thông tư số 46/2026/TT-BCT ngày 28 tháng 8 năm 2026.

SỬA ĐỔI 01:2026 QCVN 04:2013/BCT
QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA VỀ AN TOÀN CHAI CHỨA KHÍ DẦU MỎ HÓA
LỒNG BẰNG THÉP

Amendment 01:2026 QCVN 04:2013/BCT
National technical regulation on safety of steel cylinders for Liquefied
Petroleum Gas (LPG)

Sửa đổi 01:2026 QCVN 04:2013/BCT sửa đổi, bổ sung, bãi bỏ những nội dung sau của QCVN 04:2013/BCT

1. Bãi bỏ điểm d khoản 1 Điều 10

2. Sửa đổi điểm a khoản 3 Điều 10 như sau:

a) An toàn về kho chứa chai LPG

- Kho phải bảo đảm các khoảng cách an toàn theo quy định tại mục 5.1.7 của TCVN 6304:1997;
- Không được bảo quản, tồn chứa các chai chứa khí khác cùng với chai LPG;
- Kho bảo quản chai chứa LPG phải đảm bảo thông thoáng, có ít nhất hai cửa ra vào, cửa mở ra phía ngoài; phải có thiết bị kiểm tra, cảnh báo rò rỉ LPG; phải có hệ thống bảo vệ chống sét;
- Mọi hầm, hố, kênh, rãnh phải cách kho một khoảng cách không nhỏ hơn 2 m;
- Hàng rào kho phải chắc chắn, có chiều cao không nhỏ hơn 1,8 m và không gây ảnh hưởng tới thông gió tự nhiên;
- Nền kho phải vững chắc, bằng phẳng, cao hơn mặt bằng xung quanh, không trơn trượt, bằng vật liệu không cháy. Không được bố trí đường ống, cống thoát nước tại nền kho chứa;
- Mặt bằng kho phải có đường bảo đảm cho xe ô tô vận tải, xe chữa cháy ra vào thuận tiện;
- Lối đi lại và các cửa thoát hiểm phải thoáng, không có các vật chướng ngại;
- Kho phải có nguồn nước chữa cháy theo quy định;
- Phải treo biển báo “cấm lửa”, “cấm hút thuốc”, “Không có nhiệm vụ miễn vào”, “Nội quy phòng cháy, chữa cháy”, các tiêu lệnh hướng dẫn chữa cháy tại vị trí dễ thấy, trước cửa kho;

- Thiết bị chiếu sáng phải là loại thiết bị phòng nổ theo quy định;
- Vách ngăn, tường ngăn, cột chống, mái che của kho chứa chai LPG phải làm bằng vật liệu chịu lửa;
- Kho phải có lỗ thông hơi bố trí trên tường và trên mái. Tổng diện tích lỗ thông hơi không nhỏ hơn 2,5% diện tích tường, các lỗ thông hơi không được gần các nguồn nhiệt, nguồn điện;
- Kho chứa chai LPG tại cửa hàng phải tuân theo các quy định của TCVN 6223: 2011.

3. Bãi bỏ điểm a khoản 1 Điều 12

4. Sửa đổi Điều 13 như sau:

Điều 13. Quy định về chứng nhận hợp quy và công bố hợp quy.

1. Chai chứa LPG trước khi đưa vào sử dụng phải được công bố hợp quy phù hợp với các quy định tại Phần II của Quy chuẩn này.

2. Việc chứng nhận sự phù hợp đối với chai chứa LPG được thực hiện theo phương thức sau:

Phương thức 5: Chứng nhận thông qua thử nghiệm mẫu đại diện cho kiểu, loại sản phẩm, hàng hóa và đánh giá quá trình sản xuất hoặc hệ thống quản lý. Giám sát thông qua thử nghiệm mẫu và đánh giá quá trình sản xuất hoặc hệ thống quản lý. Mẫu thử nghiệm trong giám sát có thể lấy tại nơi sản xuất hoặc lấy trên thị trường hoặc được lấy cả tại nơi sản xuất và trên thị trường.

Phương thức 7: Chứng nhận thông qua thử nghiệm đánh giá lô sản phẩm, hàng hóa.

3. Việc công bố hợp quy được thực hiện dựa trên kết quả chứng nhận hợp quy của tổ chức chứng nhận được công nhận theo quy định của pháp luật; Kết quả tự đánh giá của tổ chức, cá nhân trên cơ sở kết quả thử nghiệm của tổ chức thử nghiệm được công nhận hoặc chỉ định theo quy định của pháp luật.

Dấu hợp quy và sử dụng dấu hợp quy phải tuân thủ theo quy định tại khoản 2 Điều 4 của Thông tư số 14/2026/TT-BKHCN.

5. Bổ sung Điều 13a như sau:

Điều 13a. Tần suất giám sát



Đối với trường hợp chứng nhận hợp quy thực hiện theo phương thức 5, trong thời gian hiệu lực của chứng nhận về sự phù hợp, chai chứa LPG bằng thép phải được tiến hành hoạt động đánh giá giám sát thông qua thử nghiệm mẫu và đánh giá quá trình sản xuất hoặc hệ thống quản lý. Mẫu thử nghiệm trong giám sát có thể lấy tại nơi sản xuất hoặc lấy trên thị trường hoặc được lấy tại nơi sản xuất và trên thị trường. Thời điểm đánh giá giám sát không vượt quá 12 tháng/1 lần tính từ thời điểm bắt đầu hiệu lực của giấy chứng nhận; thời điểm đánh giá giám sát lần tiếp theo không vượt quá 24 tháng/1 lần tính từ thời điểm ngày kết thúc đánh giá giám sát trước.

6. Bãi bỏ Điều 14, Điều 15

7. Sửa đổi Điều 16 như sau:

Điều 16. Trách nhiệm của tổ chức sản xuất, kinh doanh, nhập khẩu chai chứa LPG

1. Tổ chức sản xuất, kinh doanh chai chứa LPG bằng thép phải tuân thủ quy định tại Quy chuẩn kỹ thuật này và đảm bảo chất lượng phù hợp với quy định tại Luật Chất lượng sản phẩm hàng hóa.

2. Tổ chức sản xuất, nhập khẩu chai chứa LPG bằng thép phải đăng ký bản công bố hợp quy theo quy định tại khoản 2 Điều 37 Nghị định số 22/2026/NĐ-CP ngày 16 tháng 01 năm 2026 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp để tổ chức, hướng dẫn thi hành Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật.

8. Bãi bỏ Điều 17, Điều 18, Điều 19

9. Sửa đổi Điều 21 như sau:

Điều 21. Cơ quan nhà nước có thẩm quyền theo quy định pháp luật về an toàn trong lĩnh vực khí dầu mỏ hóa lỏng tại địa phương có trách nhiệm phối hợp với các cơ quan, đơn vị có liên quan hướng dẫn, kiểm tra việc thực hiện Quy chuẩn, báo cáo Bộ Công Thương (Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp) các vướng mắc, kiến nghị các vấn đề liên quan đến chai chứa LPG trên địa bàn quản lý./.