

Số: 30/2011/TT-BGTVT

Hà Nội, ngày 15 tháng 4 năm 2011

THÔNG TƯ

Quy định về kiểm tra chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường trong sản xuất, lắp ráp xe cơ giới

Căn cứ Luật Giao thông đường bộ ngày 13 tháng 11 năm 2008;

Căn cứ Luật Chất lượng sản phẩm, hàng hóa ngày 21 tháng 11 năm 2007;

Căn cứ Nghị định số 132/2008/NĐ-CP ngày 31 tháng 12 năm 2008 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật chất lượng sản phẩm, hàng hoá;

Căn cứ Nghị định số 51/2008/NĐ-CP ngày 22 tháng 04 năm 2008 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Giao thông vận tải;

Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải quy định như sau:

Chương I

QUY ĐỊNH CHUNG

Điều 1. Phạm vi điều chỉnh

1. Thông tư này quy định việc kiểm tra chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường các loại xe cơ giới được sản xuất, lắp ráp từ các linh kiện hoàn toàn mới hoặc từ ô tô sát xi, xe cơ giới hoàn toàn mới chưa có biển số đăng ký.

2. Thông tư này không áp dụng đối với các đối tượng sau đây:

a) Mô tô, xe gắn máy

b) Xe cơ giới được sản xuất, lắp ráp để sử dụng vào mục đích quốc phòng, an ninh của Bộ Quốc phòng, Bộ Công an.

Điều 2. Đối tượng áp dụng

Các doanh nghiệp sản xuất linh kiện, lắp ráp xe cơ giới và các tổ chức, cơ quan liên quan đến việc quản lý, kiểm tra, thử nghiệm xe cơ giới phải thực hiện Thông tư này.

Điều 3. Giải thích từ ngữ

Trong Thông tư này các từ ngữ dưới đây được hiểu như sau:

1. *Xe cơ giới* là loại phương tiện giao thông cơ giới hoạt động trên đường bộ (trừ mô tô, xe gắn máy) được định nghĩa tại tiêu chuẩn Việt Nam TCVN 6211 và TCVN 7271, kể cả ô tô sát xi;

2. *Ô tô sát xi* là ô tô ở dạng bán thành phẩm, có thể tự di chuyển, có buồng lái hoặc không có buồng lái, không có thùng chở hàng, không có khoang chở khách, không gắn thiết bị chuyên dùng;

3. *Tổng thành* là động cơ, khung, buồng lái, thân xe hoặc thùng chở hàng hay thiết bị chuyên dùng lắp trên xe;

4. *Hệ thống* là hệ thống truyền lực, hệ thống chuyển động, hệ thống treo, hệ thống phanh, hệ thống lái, hệ thống nhiên liệu, hệ thống điện, hệ thống đèn chiếu sáng và tín hiệu;

5. *Linh kiện* là các tổng thành, hệ thống và các chi tiết được sử dụng để lắp ráp xe cơ giới;

6. *Sản phẩm* là linh kiện hoặc xe cơ giới;

7. *Sản phẩm cùng kiểu loại* là các sản phẩm có cùng đặc điểm như quy định tại Phụ lục I ban hành kèm theo Thông tư này;

8. *Chứng nhận kiểu loại sản phẩm* là quá trình kiểm tra, thử nghiệm, xem xét, đánh giá và chứng nhận sự phù hợp của một kiểu loại sản phẩm với các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật, quy định hiện hành của Bộ Giao thông vận tải về chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường;

9. *Mẫu điển hình* là sản phẩm do Cơ sở sản xuất lựa chọn theo quy định để thực hiện việc kiểm tra, thử nghiệm;

10. *Cơ sở sản xuất* là doanh nghiệp sản xuất linh kiện, lắp ráp xe cơ giới có đủ điều kiện theo các quy định hiện hành;

11. *Cơ sở thiết kế* là tổ chức hành nghề kinh doanh dịch vụ thiết kế xe cơ giới theo các quy định hiện hành;

12. *Cơ quan quản lý chất lượng* (gọi tắt là Cơ quan QLCL) là Cục Đăng kiểm Việt Nam trực thuộc Bộ Giao thông vận tải;

13. *Cơ sở thử nghiệm* là tổ chức, cá nhân trong nước, nước ngoài hoạt động trong lĩnh vực thử nghiệm linh kiện hoặc xe cơ giới được Cơ quan QLCL đánh giá và chấp thuận;

14. *Sản phẩm bị lỗi kỹ thuật* là sản phẩm có lỗi trong quá trình thiết kế, chế tạo, lắp ráp có khả năng gây nguy hiểm đến an toàn tính mạng và tài sản của người sử dụng cũng như gây ảnh hưởng xấu đến an toàn và môi trường của cộng đồng;

15. *Triệu hồi sản phẩm* là hành động của Cơ sở sản xuất đối với các sản phẩm thuộc lô, kiểu loại sản phẩm bị lỗi kỹ thuật mà họ đã cung cấp ra thị trường nhằm sửa chữa, thay thế phụ tùng hay thay thế bằng sản phẩm khác để ngăn ngừa các nguy hiểm có thể xảy ra do các lỗi trong quá trình thiết kế, chế tạo, lắp ráp sản phẩm.

Chương II

QUY ĐỊNH VỀ KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG AN TOÀN KỸ THUẬT VÀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG

Điều 4. Hồ sơ thiết kế

1. Hồ sơ thiết kế xe cơ giới bao gồm:

- a) Thuyết minh thiết kế kỹ thuật xe cơ giới (bản chính) theo quy định tại mục A của Phụ lục II ban hành kèm theo Thông tư này;
- b) Bản vẽ kỹ thuật (bản chính) theo quy định tại mục B của Phụ lục II ban hành kèm theo Thông tư này;
- c) Bản thông số, tính năng kỹ thuật của các tổng thành, hệ thống nhập khẩu liên quan tới nội dung tính toán thiết kế (bản sao có chứng thực hoặc bản sao chụp có xác nhận của cơ sở thiết kế).

2. Miễn lập hồ sơ thiết kế: Đối với xe cơ giới sản xuất, lắp ráp theo thiết kế và mang nhãn hiệu hàng hoá của nước ngoài, Cơ sở sản xuất được miễn lập hồ sơ thiết kế nếu cung cấp được các tài liệu thay thế sau đây:

- a) Bản vẽ bố trí chung của sản phẩm;
- b) Bản sao chụp có xác nhận của Cơ sở sản xuất giấy chứng nhận được Cơ quan nhà nước có thẩm quyền nước ngoài cấp cho kiểu loại sản phẩm;
- c) Văn bản của bên chuyển giao công nghệ xác nhận sản phẩm được sản xuất, lắp ráp tại Việt Nam có chất lượng phù hợp với sản phẩm nguyên mẫu.

Điều 5. Thẩm định thiết kế

1. Hồ sơ thiết kế xe cơ giới phải được Cơ quan QLCL thẩm định.
2. Thẩm định thiết kế là việc xem xét, kiểm tra đối chiếu các nội dung của hồ sơ thiết kế sản phẩm với các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật, quy định

hiện hành của Bộ Giao thông vận tải đối với xe cơ giới nhằm đảm bảo cho các sản phẩm được sản xuất, lắp ráp đáp ứng các yêu cầu về chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường.

3. Đối với các hồ sơ thiết kế đạt yêu cầu, Cơ quan QLCL thực hiện việc cấp giấy chứng nhận thẩm định thiết kế theo mẫu quy định tại Phụ lục III ban hành kèm theo Thông tư này.

4. Hồ sơ thiết kế sau khi được cấp giấy chứng nhận thẩm định thiết kế, sẽ được chuyển cho mỗi cơ quan tổ chức sau 01 (một) bộ: Cơ sở thiết kế, Cơ sở sản xuất và lưu trữ tại Cơ quan QLCL.

5. Bổ sung, sửa đổi hồ sơ thiết kế

a) Trong trường hợp có thay đổi, bổ sung thiết kế sản phẩm so với hồ sơ thiết kế đã được thẩm định thì Cơ sở sản xuất hoặc Cơ sở thiết kế sản phẩm đó phải có văn bản và hồ sơ thiết kế bổ sung, sửa đổi đề nghị Cơ quan QLCL thẩm định nội dung bổ sung, sửa đổi đó.

b) Cơ sở thiết kế phải lập hồ sơ thiết kế mới nếu những bổ sung, sửa đổi không đáp ứng được các yêu cầu về sản phẩm cùng kiểu loại được quy định tại Phụ lục I ban hành kèm theo Thông tư này.

6. Thủ tục thẩm định thiết kế

a) Trình tự thực hiện:

- Cơ sở thiết kế, Cơ sở sản xuất (đối với trường hợp đủ điều kiện tự thiết kế sản phẩm) lập 01 bộ hồ sơ đề nghị thẩm định thiết kế theo quy định và nộp trực tiếp hoặc qua hệ thống bưu chính đến Cục Đăng kiểm Việt Nam.

- Cục Đăng kiểm Việt Nam tiếp nhận và kiểm tra thành phần hồ sơ: nếu hồ sơ không đầy đủ theo quy định thì hướng dẫn cơ sở hoàn thiện lại; Nếu hồ sơ đầy đủ theo quy định thì viết giấy hẹn thời gian trả kết quả thẩm định thiết kế.

- Cục Đăng kiểm Việt Nam tiến hành thẩm định hồ sơ thiết kế: Nếu hồ sơ thiết kế chưa đạt yêu cầu thì tiến hành thông báo bổ sung, sửa đổi; Nếu hồ sơ thiết kế đạt yêu cầu thì cấp Giấy chứng nhận thẩm định thiết kế.

b) Cách thức thực hiện:

Cơ sở nộp hồ sơ đề nghị thẩm định thiết kế và nhận kết quả trực tiếp tại trụ sở Cục Đăng kiểm Việt Nam hoặc qua hệ thống bưu chính.

c) Hồ sơ đề nghị thẩm định thiết kế bao gồm:

- 01 văn bản đề nghị thẩm định thiết kế (bản chính);

- 03 hồ sơ thiết kế (theo quy định tại khoản 1 Điều 4);
- 01 giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh của Cơ sở thiết kế (đối với trường hợp thẩm định thiết kế lần đầu của Cơ sở thiết kế) trong đó ghi rõ doanh nghiệp có chức năng hành nghề thiết kế xe cơ giới (bản sao có chứng thực hoặc bản sao chụp có xác nhận của Cơ sở thiết kế).

d) Thời hạn giải quyết:

Thời hạn thẩm định hồ sơ thiết kế và cấp giấy chứng nhận thẩm định thiết kế: chậm nhất 15 ngày kể từ ngày nhận đầy đủ hồ sơ theo quy định.

Điều 6. Thử nghiệm mẫu điển hình

1. Các hạng mục và đối tượng phải kiểm tra, thử nghiệm được quy định tại Phụ lục IV ban hành kèm theo Thông tư này.

2. Cơ sở thử nghiệm tiến hành thử nghiệm mẫu điển hình theo các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật, quy định hiện hành của Bộ Giao thông vận tải đối với xe cơ giới; lập báo cáo kết quả thử nghiệm và chịu trách nhiệm về các kết quả thử nghiệm của mình. Trường hợp cần thiết, Cơ quan QLCL có thể trực tiếp giám sát việc thử nghiệm.

Điều 7. Hồ sơ kiểm tra sản phẩm

1. Hồ sơ kiểm tra của linh kiện (thuộc đối tượng phải kiểm tra quy định tại Phụ lục IV ban hành kèm theo Thông tư này) bao gồm:

- a) Báo cáo kết quả thử nghiệm linh kiện;
- b) Bản vẽ kỹ thuật kèm các thông số của sản phẩm; Bản đăng ký thông số kỹ thuật theo quy chuẩn, tiêu chuẩn tương ứng;
- c) Ảnh chụp sản phẩm; Bản thuyết minh các ký hiệu, số đóng trên sản phẩm (nếu có);
- d) Bản mô tả quy trình công nghệ sản xuất và quy trình kiểm tra chất lượng sản phẩm.

2. Hồ sơ kiểm tra của xe cơ giới bao gồm:

- a) Báo cáo kết quả thử nghiệm về chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường theo các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật, quy định hiện hành của Bộ Giao thông vận tải đối với xe cơ giới;
- b) Hồ sơ thiết kế đã được Cơ quan QLCL thẩm định hoặc các tài liệu thay thế quy định tại khoản 2 Điều 4 của Thông tư này;

c) Ảnh chụp kiểu dáng; Bản đăng ký thông số kỹ thuật theo mẫu quy định tại Phụ lục V ban hành kèm theo Thông tư này;

d) Bản thống kê các tổng thành, hệ thống sản xuất trong nước và nhập khẩu dùng để sản xuất, lắp ráp sản phẩm theo mẫu quy định tại Phụ lục VI ban hành kèm theo Thông tư này ;

đ) Đối với linh kiện nhập khẩu thuộc danh mục phải kiểm tra quy định tại Phụ lục IV ban hành kèm theo Thông tư này thì Cơ sở sản xuất, lắp ráp xe cơ giới phải cung cấp bản sao chụp có xác nhận của Cơ sở sản xuất một trong các tài liệu sau:

- Văn bản của Tổ chức nước ngoài, trong nước xác nhận linh kiện nhập khẩu đã được kiểm tra theo hiệp định hoặc thoả thuận thừa nhận lẫn nhau mà Việt Nam tham gia ký kết;

- Giấy chứng nhận do cơ quan có thẩm quyền nước ngoài xác nhận kiểu loại linh kiện thoả mãn quy định ECE tương ứng của Liên Hiệp quốc;

- Báo cáo kết quả thử nghiệm của Cơ sở thử nghiệm trong đó xác nhận linh kiện thoả mãn tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật hiện hành của Việt Nam.

e) Bản mô tả quy trình công nghệ sản xuất, lắp ráp và quy trình kiểm tra chất lượng sản phẩm;

g) Bản thuyết minh phương pháp và vị trí đóng số khung, số động cơ;

h) Tài liệu hướng dẫn sử dụng và bảo hành sản phẩm.

3. Hồ sơ kiểm tra sản phẩm phải được lưu trữ tại Cơ quan QLCL và Cơ sở sản xuất ít nhất 02 năm kể từ thời điểm Cơ sở sản xuất ngừng sản xuất, lắp ráp kiểu loại sản phẩm đã được cấp giấy chứng nhận.

Điều 8. Đánh giá điều kiện kiểm tra chất lượng tại cơ sở sản xuất

1. Để đảm bảo việc duy trì chất lượng các sản phẩm sản xuất hàng loạt, Cơ sở sản xuất cần thực hiện các công việc sau:

a) Xây dựng quy trình và hướng dẫn nghiệp vụ kiểm tra chất lượng cho từng kiểu loại sản phẩm từ khâu kiểm soát chất lượng linh kiện đầu vào, kiểm tra chất lượng trên từng công đoạn cho tới khâu kiểm soát việc bảo hành, bảo dưỡng;

b) Trang bị các thiết bị kiểm tra cần thiết cho từng công đoạn sản xuất. Danh mục các thiết bị tối thiểu cần thiết để thực hiện việc kiểm tra chất lượng xuất xưởng xe cơ giới được quy định tại Phụ lục VII ban hành kèm theo Thông

tư này; hàng năm, các thiết bị kiểm tra chất lượng xuất xưởng này phải được Cơ quan QLCL kiểm tra và xác nhận tình trạng hoạt động;

c) Có kỹ thuật viên chịu trách nhiệm về chất lượng xuất xưởng sản phẩm được Nhà sản xuất nước ngoài (bên chuyển giao công nghệ) hoặc Cơ quan QLCL cấp chứng chỉ nghiệp vụ kiểm tra chất lượng phù hợp với loại sản phẩm sản xuất, lắp ráp.

2. Cơ quan QLCL thực hiện việc đánh giá điều kiện kiểm tra chất lượng sản phẩm tại Cơ sở sản xuất theo các phương thức sau:

a) *Đánh giá lần đầu* được thực hiện khi cấp giấy chứng nhận theo quy định tại Điều 9 của Thông tư này;

b) *Đánh giá hàng năm* được thực hiện định kỳ hàng năm;

c) *Đánh giá đột xuất* được thực hiện khi Cơ sở sản xuất có dấu hiệu vi phạm các quy định liên quan đến việc kiểm tra chất lượng hoặc khi có các khiếu nại về chất lượng sản phẩm.

Nội dung đánh giá điều kiện kiểm tra chất lượng sản phẩm tại Cơ sở sản xuất được thực hiện trên cơ sở tiêu chuẩn ISO/TS 16949 “Yêu cầu cụ thể đối với hệ thống quản lý chất lượng của các doanh nghiệp sản xuất, lắp ráp xe cơ giới và linh kiện xe cơ giới”.

3. Đối với các kiểu loại sản phẩm tương tự, không có sự thay đổi cơ bản về quy trình kiểm tra thì Cơ quan QLCL chỉ thực hiện đánh giá điều kiện kiểm tra chất lượng cho kiểu loại sản phẩm đầu tiên.

Điều 9. Cấp giấy chứng nhận chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường

1. Cơ quan QLCL căn cứ vào hồ sơ kiểm tra sản phẩm theo quy định tại Điều 7 và báo cáo kết quả đánh giá điều kiện kiểm tra chất lượng sản phẩm tại Cơ sở sản xuất theo quy định tại khoản 2 Điều 8 của Thông tư này để cấp giấy chứng nhận chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường (gọi tắt là giấy chứng nhận) cho kiểu loại sản phẩm theo mẫu tương ứng được quy định tại Phụ lục VIII ban hành kèm theo Thông tư này.

2. Thủ tục cấp giấy chứng nhận:

a. Trình tự thực hiện:

- Cơ sở sản xuất lập hồ sơ kiểm tra sản phẩm theo quy định tại Điều 7 của Thông tư này và nộp trực tiếp hoặc qua hệ thống bưu chính đến Cục Đăng kiểm Việt Nam.

- Cục Đăng kiểm Việt Nam tiếp nhận và kiểm tra thành phần hồ sơ kiểm tra sản phẩm: nếu hồ sơ không đầy đủ theo quy định thì hướng dẫn Cơ sở sản xuất hoàn thiện lại; Nếu hồ sơ đầy đủ theo quy định thì thống nhất về thời gian và địa điểm thực hiện đánh giá điều kiện kiểm tra chất lượng sản phẩm tại Cơ sở sản xuất.

- Cục Đăng kiểm Việt Nam tiến hành kiểm tra nội dung hồ sơ và thực hiện đánh giá điều kiện kiểm tra chất lượng sản phẩm tại Cơ sở sản xuất theo quy định tại khoản 2 Điều 8 của Thông tư này: Nếu chưa đạt yêu cầu thì thông báo để Cơ sở sản xuất hoàn thiện lại; Nếu đạt yêu cầu thì cấp Giấy chứng nhận.

b. Cách thức thực hiện:

Cơ sở sản xuất nộp hồ sơ kiểm tra và nhận kết quả trực tiếp tại trụ sở Cục Đăng kiểm Việt Nam hoặc qua hệ thống bưu chính;

c. Thành phần, số lượng hồ sơ:

01 bộ hồ sơ kiểm tra sản phẩm theo quy định tại khoản 1; khoản 2 Điều 7 của Thông tư này.

d. Thời hạn giải quyết:

Thời hạn cấp giấy chứng nhận: Trong phạm vi 05 ngày kể từ ngày hồ sơ kiểm tra đầy đủ theo quy định và kết quả đánh giá điều kiện kiểm tra chất lượng tại Cơ sở sản xuất đạt yêu cầu.

Điều 10. Kiểm tra trong quá trình sản xuất, lắp ráp hàng loạt

1. Sau khi sản phẩm được cấp giấy chứng nhận, Cơ sở sản xuất tiến hành sản xuất hàng loạt, kiểm tra chất lượng trong suốt quá trình sản xuất, lắp ráp cho từng sản phẩm và phải đảm bảo các sản phẩm này đạt tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật như hồ sơ kiểm tra sản phẩm và mẫu điển hình đã được chứng nhận.

2. Cơ sở sản xuất phải chịu trách nhiệm về nguồn gốc, xuất xứ, chất lượng các sản phẩm xuất xưởng.

3. Từng sản phẩm sản xuất hàng loạt phải được Cơ sở sản xuất kiểm tra chất lượng xuất xưởng (gọi tắt là kiểm tra xuất xưởng) theo một trong hai hình thức kiểm tra xuất xưởng có sự giám sát của Cơ quan QLCL hoặc tự kiểm tra xuất xưởng:

a) Kiểm tra xuất xưởng có sự giám sát của Cơ quan QLCL

Cơ quan QLCL thực hiện giám sát việc kiểm tra xuất xưởng (gọi tắt là giám sát) tại các Cơ sở sản xuất, lắp ráp xe cơ giới chở người hoặc xe cơ giới được lắp ráp từ linh kiện rời trong các trường hợp sau:

- Cơ sở sản xuất lần đầu tiên sản xuất, lắp ráp xe cơ giới;
- Cơ sở sản xuất có chất lượng sản phẩm không ổn định. Chất lượng sản phẩm được coi là không ổn định nếu tỉ lệ giữa số sản phẩm không đạt yêu cầu, phải giám sát lại và tổng số sản phẩm được giám sát như sau:
 - + Lớn hơn 5% tính cho cả đợt giám sát hoặc
 - + Lớn hơn 10% tính cho một tháng bất kỳ của đợt giám sát.
- Cơ sở sản xuất vi phạm các quy định liên quan đến kiểm tra chất lượng nhưng chưa đến mức phải thu hồi giấy chứng nhận.

Các nội dung giám sát được quy định tại Phụ lục IX ban hành kèm theo Thông tư này. Thời gian của một đợt giám sát là 06 tháng (có sản phẩm xuất xưởng) hoặc 500 sản phẩm tùy theo yếu tố nào đến trước.

Sau đợt giám sát, nếu chất lượng sản phẩm ổn định và Cơ sở sản xuất thực hiện đúng quy định liên quan đến kiểm tra chất lượng thì sẽ được áp dụng hình thức tự kiểm tra xuất xưởng theo quy định tại điểm b khoản này.

b) Tự kiểm tra xuất xưởng

Các Cơ sở sản xuất không thuộc diện phải giám sát quy định tại điểm a khoản này được tự thực hiện việc kiểm tra xuất xưởng theo các quy định hiện hành.

Cơ quan QLCL có thể kiểm tra đột xuất. Nếu kết quả kiểm tra đột xuất cho thấy Cơ sở sản xuất vi phạm các quy định liên quan đến việc kiểm tra chất lượng sản phẩm thì tùy theo mức độ vi phạm sẽ bị thu hồi giấy chứng nhận hoặc phải áp dụng hình thức giám sát như quy định tại điểm a khoản này.

3. Hồ sơ xuất xưởng đối với xe cơ giới

a) Đối với xe cơ giới đã được cấp giấy chứng nhận và có báo cáo kết quả kiểm tra, giám sát của lô xe đã thực hiện, Cơ sở sản xuất được nhận phiêu kiểm tra chất lượng xuất xưởng (theo mẫu quy định tại Phụ lục X ban hành kèm theo Thông tư này) tương ứng với số lượng của lô xe đó.

Căn cứ vào kết quả kiểm tra của từng sản phẩm, Cơ sở sản xuất cấp phiêu kiểm tra chất lượng xuất xưởng (gọi tắt là phiêu xuất xưởng) cho xe cơ giới. Phiêu xuất xưởng phải do người có thẩm quyền (cấp trưởng, cấp phó hoặc cấp dưới trực tiếp được ủy quyền bằng văn bản của thủ trưởng Cơ sở sản xuất) ký tên, đóng dấu.

Phiêu xuất xưởng cấp cho xe cơ giới nêu trên dùng để làm thủ tục đăng ký xe cơ giới.

b) Cơ sở sản xuất có trách nhiệm lập và cấp cho từng xe cơ giới xuất xưởng các hồ sơ sau đây:

- Phiếu xuất xưởng theo quy định tại điểm a khoản này;
- Tài liệu hướng dẫn sử dụng trong đó có các thông số kỹ thuật chính và hướng dẫn sử dụng các thiết bị an toàn của xe;
- Phiếu bảo hành sản phẩm trong đó ghi rõ điều kiện bảo hành và địa chỉ các cơ sở bảo hành.

c) Cơ sở sản xuất có trách nhiệm báo cáo và truyền dữ liệu liên quan đến việc kiểm tra xe xuất xưởng tới Cơ quan QLCL.

Điều 11. Thu hồi giấy chứng nhận

Giấy chứng nhận sẽ hết hiệu lực và bị thu hồi trong các trường hợp sau:

1. Khi sản phẩm không còn thoả mãn các quy định, tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật hiện hành hoặc sản phẩm có sự thay đổi, không phù hợp với giấy chứng nhận đã cấp;
2. Kết quả đánh giá điều kiện kiểm tra chất lượng sản phẩm cho thấy Cơ sở sản xuất vi phạm nghiêm trọng các quy định liên quan đến việc kiểm tra chất lượng sản phẩm và cấp phiếu xuất xưởng;
3. Cơ sở sản xuất không thực hiện việc triệu hồi sản phẩm bị lỗi kỹ thuật theo quy định tại Chương III của Thông tư này.

Chương III

QUY ĐỊNH VỀ TRIỆU HỒI CÁC SẢN PHẨM BỊ LỖI KỸ THUẬT

Điều 12. Sản phẩm phải triệu hồi

Cơ sở sản xuất phải triệu hồi các sản phẩm do mình sản xuất, lắp ráp trong các trường hợp sau:

1. Sản phẩm vi phạm các quy định, tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật hiện hành bắt buộc áp dụng cho đối tượng sản phẩm đó;
2. Sản phẩm gây ra nguy hiểm về sinh mạng và tài sản do các lỗi kỹ thuật trong quá trình thiết kế, chế tạo;
3. Sản phẩm dù chưa gây tổn thất về người và tài sản nhưng qua quá trình sử dụng có thể gây nguy hiểm trong một số điều kiện nhất định.

Cơ quan QLCL sẽ căn cứ theo các quy định, tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật hiện hành, các thông tin, kết quả điều tra để xem xét và đưa ra quyết định buộc thực hiện triệu hồi sản phẩm.

Điều 13. Triệu hồi sản phẩm

1. Đối với Cơ sở sản xuất:

Trường hợp phát hiện ra lỗi kỹ thuật của các sản phẩm đã bán ra thị trường, Cơ sở sản xuất cần thực hiện các công việc sau đây:

a) Tạm dừng việc cho xuất xưởng các sản phẩm của kiểu loại sản phẩm bị lỗi kỹ thuật;

b) Trong thời gian không quá 05 ngày làm việc kể từ ngày phát hiện ra lỗi kỹ thuật, Cơ sở sản xuất phải thông báo bằng văn bản tới các đại lý bán hàng yêu cầu tạm dừng việc cung cấp sản phẩm cùng loại bị lỗi kỹ thuật ra thị trường;

c) Trong thời gian không quá 10 ngày làm việc kể từ ngày phát hiện ra lỗi kỹ thuật, Cơ sở sản xuất phải gửi tới Cơ quan QLCL báo cáo bằng văn bản thông tin chi tiết về nguyên nhân xảy ra lỗi kỹ thuật, biện pháp khắc phục, số lượng sản phẩm phải triệu hồi và kế hoạch triệu hồi cụ thể;

d) Trong thời gian không quá 05 ngày kể từ khi Cơ quan QLCL nhận được kế hoạch về việc triệu hồi, Cơ sở sản xuất sẽ được thông báo kết quả phê chuẩn kế hoạch này. Việc triệu hồi sản phẩm phải tuân thủ theo yêu cầu của thông báo này;

đ) Cơ sở sản xuất phải báo cáo ít nhất là 03 tháng một lần việc thực hiện việc triệu hồi sản phẩm theo kế hoạch;

e) Sau thời gian không quá 30 ngày kể từ khi hoàn tất việc triệu hồi, Cơ sở sản xuất phải báo cáo bằng văn bản về kết quả thực hiện việc triệu hồi tới Cơ quan QLCL;

g) Cơ sở sản xuất phải chịu mọi phí tổn liên quan đến việc triệu hồi sản phẩm kể cả chi phí vận chuyển.

2. Đối với Cơ quan QLCL

Trường hợp phát hiện ra lỗi kỹ thuật của các sản phẩm đã bán ra thị trường, Cơ quan QLCL cần thực hiện các công việc sau đây:

a) Yêu cầu Cơ sở sản xuất báo cáo về các thông tin liên quan đến lỗi kỹ thuật;

b) Căn cứ vào mức độ nguy hiểm và khẩn cấp của lỗi kỹ thuật để có yêu cầu cụ thể bằng văn bản về kế hoạch khắc phục của Cơ sở sản xuất trong phạm vi không quá 05 ngày;

c) Thông tin về sản phẩm bị triệu hồi trên trang thông tin điện tử chính thức của Cơ quan QLCL một cách kịp thời, đầy đủ và khách quan;

d) Theo dõi việc thực hiện của Cơ sở sản xuất theo kế hoạch triệu hồi đã thông báo;

đ) Tạm thời thu hồi giấy chứng nhận của các sản phẩm bị lỗi kỹ thuật cho đến khi Cơ sở sản xuất hoàn tất việc triệu hồi sản phẩm theo quy định. Trong thời hạn 03 tháng kể từ ngày cuối cùng phải thực hiện việc triệu hồi mà Cơ sở sản xuất không có báo cáo về việc hoàn thành việc triệu hồi thì giấy chứng nhận kiểu loại nêu trên sẽ bị thu hồi vĩnh viễn và đương nhiên mất hiệu lực.

Điều 14. Trách nhiệm của các cơ quan, tổ chức, cá nhân liên quan

1. Cơ sở sản xuất có trách nhiệm sau:

a) Thiết lập hệ thống quản lý chất lượng và theo dõi thông tin về các khách hàng mua sản phẩm để có thể thông tin khi cần thiết;

b) Thiết lập hệ thống thu thập các thông tin về chất lượng sản phẩm, phân tích các lỗi kỹ thuật và lưu trữ lại các thông tin có liên quan;

c) Chủ động báo cáo đầy đủ thông tin liên quan đến lỗi kỹ thuật. Trong quá trình Cơ quan QLCL điều tra phải hợp tác đầy đủ và cung cấp các thông tin cần thiết khi được yêu cầu;

d) Thông báo các thông tin cần thiết liên quan đến việc triệu hồi cho các đại lý, trạm dịch vụ và khách hàng;

đ) Thực hiện triệu hồi sản phẩm theo đúng yêu cầu của Thông tư này.

2. Các tổ chức, cá nhân sở hữu phương tiện có quyền và trách nhiệm sau:

a) Thông báo về lỗi kỹ thuật xuất hiện khi sử dụng cho Cơ sở sản xuất và Cơ quan QLCL;

b) Hợp tác đầy đủ với Cơ quan QLCL trong quá trình điều tra và tạo điều kiện để Cơ sở sản xuất triệu hồi sản phẩm theo quy định.

3. Cơ quan QLCL có trách nhiệm:

a) Hướng dẫn thực hiện việc triệu hồi sản phẩm theo Thông tư này;

b) Bắt buộc việc thực hiện các quy định về triệu hồi sản phẩm;

c) Thông tin một cách chính xác, đầy đủ và công bằng về các sản phẩm phải triệu hồi theo yêu cầu của cơ quan có thẩm quyền;

d) Thu hồi tạm thời hay vĩnh viễn giấy chứng nhận kiểu loại sản phẩm phải triệu hồi.

Điều 15. Các yêu cầu khác

1. Trong trường hợp cần thiết, Cơ quan QLCL có thể trưng cầu các chuyên gia để đánh giá mức độ nguy hiểm của lỗi kỹ thuật để có thể đưa ra các quyết định cần thiết.

2. Cơ quan QLCL có quyền yêu cầu Cơ sở sản xuất phải trả các khoản chi phí liên quan đến việc kiểm tra, thử nghiệm hoặc giám định sản phẩm bị lỗi kỹ thuật theo quy định.

3. Các Cơ sở sản xuất vi phạm các quy định này thì tùy theo mức độ vi phạm có thể bị tạm dừng hoặc chấm dứt việc chứng nhận đối với tất cả các sản phẩm.

Chương IV

HIỆU LỰC THI HÀNH

Điều 16. Hiệu lực thi hành

1. Thông tư này có hiệu lực sau 45 ngày, kể từ ngày ký và bãi bỏ Quyết định số 34/2005/QĐ-BGTVT ngày 21/07/2005 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải.

2. Các giấy chứng nhận, phiếu xuất xưởng còn hiệu lực đã được cấp trước ngày Thông tư này có hiệu lực vẫn có giá trị đến hết thời hạn sử dụng.

Chương V

TỔ CHỨC THỰC HIỆN

Điều 17. Trách nhiệm của Cơ quan QLCL

1. Căn cứ vào chức năng và nhiệm vụ được giao, hướng dẫn nghiệp vụ kiểm tra được quy định tại Thông tư này;

2. Thống nhất phát hành, quản lý và hướng dẫn sử dụng đối với các giấy chứng nhận và phiếu xuất xưởng;

3. Thông báo danh sách các Cơ sở thử nghiệm thực hiện việc thử nghiệm linh kiện, xe cơ giới phục vụ cho công tác chứng nhận chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường;

4. Tổ chức kiểm tra, thanh tra theo định kỳ hoặc đột xuất đối với việc thực hiện kiểm tra chất lượng của Cơ sở sản xuất;

5. Tổ chức thực hiện việc kiểm tra, thử nghiệm các linh kiện nhập khẩu thuộc danh mục phải kiểm tra, thử nghiệm quy định tại Phụ lục IV ban hành kèm theo Thông tư này khi có nghi vấn về chất lượng;

6. Tổng hợp kết quả thực hiện công tác kiểm tra chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường xe cơ giới để định kỳ báo cáo Bộ Giao thông vận tải.

Điều 18. Trách nhiệm của Cơ sở sản xuất

1. Xây dựng hệ thống quản lý chất lượng nhằm đảm bảo việc duy trì chất lượng các sản phẩm sản xuất hàng loạt;

2. Thực hiện trách nhiệm triệu hồi các sản phẩm bị lỗi kỹ thuật theo quy định của Thông tư này;

3. Hợp tác đầy đủ với Cơ quan QLCL trong quá trình thanh tra, kiểm tra về chất lượng sản phẩm.

Điều 19. Phí và lệ phí:

Cơ quan QLCL và Cơ sở thử nghiệm được thu các khoản thu theo các quy định hiện hành của Bộ Tài chính.

Điều 20. Tổ chức thực hiện

Chánh Văn phòng Bộ, Chánh Thanh tra Bộ, Vụ trưởng các vụ, Cục trưởng Cục Đăng kiểm Việt Nam, Thủ trưởng các cơ quan, tổ chức và cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Thông tư này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 20;
- Văn phòng Chính phủ;
- Các Bộ, Cơ quan ngang Bộ, Cơ quan thuộc Chính phủ;
- UBND các tỉnh, TP trực thuộc TW;
- Các Thứ trưởng Bộ GTVT;
- Cục Kiểm soát thủ tục hành chính (VPCP);
- Cục Kiểm tra văn bản (Bộ Tư pháp);
- Công báo;
- Website Chính phủ, Website Bộ GTVT;
- Lưu: VT, KHCN.

BỘ TRƯỞNG



Hồ Nghĩa Dũng

Phụ lục I

SẢN PHẨM CÙNG KIỂU LOẠI

(Ban hành kèm theo Thông tư số 30/2011/TT-BGTVT, ngày 15 tháng 4 năm 2011 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải)

1. Sản phẩm cùng kiểu loại là các sản phẩm của cùng một chủ sở hữu công nghiệp, cùng nhãn hiệu, thiết kế và các thông số kỹ thuật, được sản xuất theo cùng một dây chuyền công nghệ.

2. Đối với các xe có sự thay đổi nhằm tăng tính tiện nghi và thẩm mỹ vẫn có thể coi là sản phẩm cùng kiểu loại nếu sản phẩm vẫn thoả mãn các tiêu chuẩn, quy chuẩn hiện hành và không thay đổi các thông số kỹ thuật dưới đây:

- Loại xe;
- Nhãn hiệu xe;
- Kích thước và trọng lượng cơ bản của xe (sai lệch không vượt quá giới hạn sai số cho phép được quy định tại các quy chuẩn, tiêu chuẩn hiện hành);
- Số người cho phép chở;
- Kiểu dáng, kết cấu của cabin^(*), khung hoặc thân vỏ xe;
- Động cơ, hệ thống truyền lực^(*);
- Loại nhiên liệu sử dụng^(*);
- Hệ thống phanh: kiểu dẫn động, cơ cấu phanh;
- Hệ thống lái: kiểu cơ cấu lái^(*);
- Hệ thống treo: kiểu hệ thống treo, kiểu kết cấu của bộ phận đàn hồi;
- Hệ thống chuyển động: kiểu loại cầu bị động;
- Cơ cấu chuyên dùng (nếu có).

Ghi chú: ^(*) Không áp dụng đối với rơ moóc và sơ mi rơ moóc

Phụ lục II
NỘI DUNG HỒ SƠ THIẾT KẾ

(Ban hành kèm theo Thông tư số 30/2011/TT-BGTVT, ngày 15 tháng 4 năm 2011 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải)

A. Thuyết minh thiết kế kỹ thuật xe cơ giới

Thuyết minh thiết kế kỹ thuật xe cơ giới phải thể hiện được các nội dung cơ bản sau đây:

1) Lời nói đầu: Trong phần này cần giới thiệu được mục đích của việc thiết kế sản phẩm và các yêu cầu mà thiết kế cần phải đáp ứng.

2) Bố trí chung của xe thiết kế, tính toán về trọng lượng và phân bố trọng lượng, tính toán lựa chọn trang thiết bị chuyên dùng lắp trên xe (nếu có), thuyết minh về đặc tính kỹ thuật cơ bản của xe thiết kế và của xe cơ sở (nếu có).

3) Tính toán các đặc tính động học, động lực học và kiểm nghiệm bền các chi tiết, tổng thành, hệ thống theo các nội dung như sau:

Stt	Nội dung tính toán	Loại hình sản xuất		
		Sản xuất từ xe cơ sở đã được chứng nhận	Sản xuất từ linh kiện rời hoặc xe chưa được chứng nhận	Rơ moóc, sơ mi rơ moóc
a)	Tính toán các đặc tính động học và động lực học			
1	Động lực học kéo và khả năng tăng tốc của xe	X ⁽¹⁾	X	---
2	Tính ổn định ngang, ổn định dọc của xe khi không tải và khi đầy tải	X	X	X
3	Tính ổn định của xe khi quay vòng	X	X	---
4	Tính ổn định của xe có lắp cơ cấu chuyên dùng khi cơ cấu chuyên dùng hoạt động ⁽²⁾	X	X	X
5	Động học lái	X ⁽³⁾	X	X ⁽⁴⁾
6	Động học quay vòng của đoàn xe	---	---	X

7	Động lực học khi phanh	---	X	X
8	Động học cơ cấu nâng hạ thùng chở hàng ⁽⁵⁾	X	X	X

b)		Tính toán kiểm nghiệm bền các chi tiết, tổng thành, hệ thống		
1	Khung xe	X ⁽⁶⁾	X	X
2	Khung xương của thân xe; Dầm ngang sàn xe hoặc dầm ngang của thùng chở hàng; Liên kết của thân xe hoặc thùng chở hàng với khung xe.	X	X	X
3	Khung xương ghế và liên kết của ghế với sàn xe	X	X	X ⁽⁷⁾
4	Hộp số	---	X	---
5	Trục các đăng	X ⁽⁸⁾	X	---
6	Cầu xe	---	X	X
7	Lốp xe	---	X	X
8	Cơ cấu lái; Dẫn động lái	---	X	X ⁽⁴⁾
9	Cơ cấu phanh; Dẫn động phanh	---	X	X
10	Hệ thống treo	---	X	X
11	Xi téc	Vỏ xi téc ở trạng thái vận hành và trạng thái chịu áp suất (nếu có)	X	X
		Môi hàn giữa xi téc và chân đỡ	X	X
12	Chốt kéo sơ mi rơ moóc; Liên kết chốt kéo với khung sơ mi rơ moóc	---	---	X
13	Chốt hãm container	---	---	X
14	Liên kết giữa các bộ phận của trang thiết bị chuyên dùng; Liên kết các trang thiết bị chuyên dùng với khung xe	X	X	X
15	Các tính toán khác (nếu có) ⁽⁹⁾	X	X	X

Ghi chú:

x : Có áp dụng.

--- : Không áp dụng.

(1) : Chỉ áp dụng đối với xe có kích thước bao lớn hơn xe cơ sở

(2) : Chỉ áp dụng với các xe như : Ô tô cần cẩu, Ô tô tải có lắp cần cẩu, Ô tô nâng người làm việc trên cao, Ô tô tải tự đổ, ...

(3) : Chỉ áp dụng khi có sự thay đổi chiều dài cơ sở của xe cơ sở.

(4) : Chỉ áp dụng đối với xe có trang bị hệ thống lái.

(5) : Chỉ áp dụng đối với xe có trang bị cơ cấu nâng hạ thùng chở hàng.

(6) : Chỉ áp dụng trong các trường hợp sau :

- Khi có sự thay đổi về kết cấu khung xe của xe cơ sở (như nối táp, gia cường).

- Đối với ô tô tải có lắp cần cẩu : Tính toán kiểm nghiệm bền dầm dọc của khung xe tại trạng thái nâng hàng gây ra mô men uốn lớn nhất về phía sau.

(7) : Chỉ áp dụng đối với rơ moóc, sơ mi rơ moóc chở người.

(8) : Chỉ áp dụng khi có sự thay đổi chiều dài của trục các đăng.

(9) : Chỉ áp dụng đối với những nội dung tính toán kiểm nghiệm bền cho các chi tiết, tổng thành khác tùy thuộc vào đặc điểm kết cấu cụ thể của từng loại phương tiện được thiết kế và loại hình sản xuất, lắp ráp thực tế.

Trường hợp có cơ sở để kết luận sự thỏa mãn về độ bền của các chi tiết, tổng thành, hệ thống thuộc các hạng mục bắt buộc phải tính toán kiểm nghiệm bền nêu trên thì trong thuyết minh phải nêu rõ lý do của việc không tính toán kiểm nghiệm bền đối với các hạng mục này.

4) Kết luận chung của bản thuyết minh;

5) Mục lục và các tài liệu tham khảo trong quá trình thiết kế.

B. Bản vẽ kỹ thuật:

- Bản vẽ bố trí chung của xe cơ giới;

- Bản vẽ lắp đặt của các tổng thành, hệ thống lên xe (Riêng đối với các xe được thiết kế từ xe cơ sở thì chỉ là các bản vẽ lắp đặt của các tổng thành, hệ thống lên xe cơ sở);

- Bản vẽ kết cấu và các thông số kỹ thuật của các tổng thành, hệ thống sản xuất trong nước.

Các bản vẽ kỹ thuật nói trên phải được trình bày theo các tiêu chuẩn Việt Nam hiện hành.

Phụ lục III

Mẫu - GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM ĐỊNH THIẾT KẾ

*(Ban hành kèm theo Thông tư số 30/2011/TT-BGTVT, ngày 15 tháng 4 năm 2011
của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải)*

**BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI
CỤC ĐĂNG KIỆM VIỆT NAM**

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số (N⁰):

GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM ĐỊNH THIẾT KẾ

Căn cứ vào hồ sơ thiết kế số:

Ngày:

Căn cứ vào kết quả thẩm định tại biên bản thẩm định số :

Ngày:

CỤC ĐĂNG KIỆM VIỆT NAM

Chứng nhận :

Ký hiệu thiết kế :

Cơ sở thiết kế:

Địa chỉ :

Cơ sở SXLR:

Địa chỉ :

ĐÃ ĐƯỢC CỤC ĐĂNG KIỆM VIỆT NAM THẨM ĐỊNH

Nội dung chính của bản thiết kế:

Ngày tháng năm

CỤC ĐĂNG KIỆM VIỆT NAM

Ghi chú: Màu sắc và hoa văn trên Giấy chứng nhận do Cơ quan QLCL quy định cụ thể

Phụ lục IV

HẠNG MỤC VÀ ĐỐI TƯỢNG PHẢI KIỂM TRA, THỬ NGHIỆM

(Ban hành kèm theo Thông tư số 30/2011/TT-BGTVT, ngày 15 tháng 4 năm 2011 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải)

Stt	Hạng mục kiểm tra (*)	Đối tượng kiểm tra			
		Ô tô	Rơ moóc và Sơ mi rơ moóc	Ô tô sát xi	Linh kiện
1	Số nhận dạng (VIN)	X	X	X	-
2	Yêu cầu an toàn chung	X	X	X	-
3	Khối lượng và kích thước	X	X	X	-
4	Hệ thống phanh	X	X	-	X ⁽¹⁾
5	Đèn chiếu sáng phía trước	X	-	-	X
6	Đèn tín hiệu	X	X	-	-
7	Đồng hồ đo tốc độ	X	-	-	-
8	Còi	X	-	-	-
9	Khí thải	X	-	X	-
10	Độ ồn	X	-	-	-
11	Kính chắn gió và kính cửa	X	-	-	X
12	Gương chiếu hậu	X	-	-	X
13	Lốp xe	X	X	X	X
14	Chạy thử	X	X	X ⁽²⁾	-
15	Thử kín nước	X ⁽³⁾	-	-	-

Ghi chú:

X: Áp dụng ;

-: Không áp dụng ;

(*) : Theo các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật hiện hành;

⁽¹⁾: Chỉ áp dụng cho bình chứa khí nén của hệ thống phanh;

⁽²⁾: Đối với ô tô sát xi không có buồng lái việc chạy thử chỉ thực hiện khi xe đáp ứng các yêu cầu thử nghiệm;

⁽³⁾: Áp dụng cho ô tô chở người

Phụ lục V

Mẫu - BẢN ĐĂNG KÝ THÔNG SỐ KỸ THUẬT

(Ban hành kèm theo Thông tư số 30/2011/TT-BGTVT, ngày 15 tháng 4 năm 2011
của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải)

BẢN ĐĂNG KÝ THÔNG SỐ KỸ THUẬT Ô TÔ

1.1	Loại phương tiện:	
1.2	Nhãn hiệu:	Số loại:
1.3	Cơ sở sản xuất:	
1.3.1	Địa chỉ:	
1.3.2	Điện thoại:	Fax:
1.3.3	Người đại diện:	Chức danh:
1.4	Xưởng lắp ráp:	
1.4.1	Địa chỉ xưởng lắp ráp:	
1.5	Mã nhận dạng phương tiện (VIN):	Vị trí:
1.6	Nơi đóng số VIN:	Nơi đóng số động cơ:

2 Các thông số và tính năng kỹ thuật cơ bản

2.1. Khối lượng

2.1.1.	Khối lượng bản thân:	(kg)		
2.1.1.1.	Phân bố lên trục 1:	(kg)	2.1.1.3. Phân bố lên trục 3:	(kg)
2.1.1.2.	Phân bố lên trục 2:	(kg)	2.1.1.4. Phân bố lên trục 4:	(kg)
2.1.2.	Khối lượng hàng chuyên chở (*):	(kg)		
2.1.3.	Số người cho phép chở (kể cả người lái):			
2.1.4.	Khối lượng toàn bộ:	(kg)		
2.1.4.1.	Phân bố lên trục 1:	(kg)	2.1.4.3. Phân bố lên trục 3:	(kg)
2.1.4.2.	Phân bố lên trục 2:	(kg)	2.1.4.4. Phân bố lên trục 4:	(kg)
2.1.5.	Khối lượng cho phép lớn nhất trên trục:			
2.1.5.1.	Trục 1:	(kg)	2.1.5.2 Trục 2:	(kg)
2.1.5.3.	Trục 3:	(kg)	2.1.5.4 Trục 4:	(kg)
2.1.6.	Khối lượng kéo theo cho phép (*):			(kg)
2.1.7.	Tỷ lệ giữa công suất động cơ và khối lượng toàn bộ:			(kW/tấn)

2.2. Kích thước

2.2.1.	Kích thước (dài x rộng x cao):	(mm)
2.2.2.	Chiều dài cơ sở:	(mm)
2.2.3.	Kích thước thùng xe (dài x rộng x cao) (*):	(mm)
2.2.4.	Chiều dài đầu/đuôi xe:	(mm)
2.2.5.	Vết bánh xe trước/sau:	(mm)
2.2.6.	Khoảng sáng gầm xe:	(mm)

2.3. Động cơ

2.3.1.	Nhà sản xuất động cơ:		
2.3.2.	Kiểu:		
2.3.3.	Loại:		
2.3.4.	Đường kính xi lanh, hành trình piston:	(mm) x	(mm)
2.3.5.	Thể tích làm việc:	(cm ³)	
2.3.6.	Tỷ số nén:		

- 2.3.7. Công suất lớn nhất/ tốc độ quay: (kW/vòng/phút) Theo tiêu chuẩn:
- 2.3.8. Mô men lớn nhất/ tốc độ quay: (N.m/vòng/phút)
- 2.3.9. Tốc độ không tải nhỏ nhất: (Vòng/phút)
- 2.3.10. Vị trí lắp động cơ:
- 2.3.11. Loại nhiên liệu:
- 2.3.12. Một số thông số liên quan đến khí thải của xe (**)
- 2.3.12.1. Đối với xe lắp động cơ diesel
- 2.3.12.1.1. Bơm cao áp
- 2.3.12.1.2. Bộ nạp tăng áp
- 2.3.12.1.3. Thiết bị làm mát trung gian
- 2.3.12.1.4. Bộ tuần hoàn khí xả
- 2.3.12.1.5. Bộ xử lý xúc tác
- 2.3.12.1.6. Các thiết bị kiểm soát ô nhiễm khác
- 2.3.12.2. Đối với xe lắp động cơ xăng
- 2.3.12.2.1. Hệ thống cung cấp nhiên liệu
- 2.3.12.2.2. Bộ điều khiển
- 2.3.12.2.3. Bộ xử lý xúc tác
- 2.3.12.2.4. Cảm biến ô xy
- 2.3.12.2.5. Các thiết bị kiểm soát ô nhiễm khác
- 2.3.12.3. Đối với xe lắp động cơ sử dụng LPG/CNG
- 2.3.12.3.1. Bộ điều khiển điện tử việc cấp nhiên liệu LPG/CNG cho động cơ
- 2.3.13. Thùng nhiên liệu
- 2.3.13.1. Thùng nhiên liệu chính
- 2.3.13.1.1. Thể tích: (cm³)
- 2.3.13.1.2. Vị trí lắp đặt:
- 2.3.13.2. Thùng nhiên liệu phụ
- 2.3.13.2.1. Thể tích: (cm³)
- 2.3.13.2.2. Vị trí lắp đặt:
- 2.3.14. Hệ thống điện:
- 2.3.14.1. Máy phát điện
- 2.3.14.1.1. Kiểu: 2.3.14.1.2. Điện áp ra danh nghĩa:
- 2.3.14.2. Máy khởi động:
- 2.3.14.3. Ắc quy:
- 2.3.15. Tiêu hao nhiên liệu: (l/100km) tại tốc độ km/h
- 2.4. Hệ thống truyền lực**
- 2.4.1. Ly hợp:
- 2.4.1.1. Kiểu: 2.4.1.2. Dẫn động:
- 2.4.2. Hộp số:
- 2.4.2.1. Kiểu 2.4.2.2. Điều khiển hộp số:
- 2.4.3. Hộp số phụ:
- 2.4.3.1. Kiểu 2.4.3.2. Điều khiển hộp số phụ:
- 2.4.4. Tỷ số truyền ở các tay số:
- II:.....; II1.....;.....
- Số lùi: Số phụ I:
- I2:.....; II2.....;.....
- Số lùi: Số phụ II:
- 2.4.5. Công thức bánh xe:
- 2.4.6. Cầu chủ động:
- 2.4.7. Truyền động tới các cầu chủ động:
- 2.4.8. Tỷ số truyền lực cuối cùng:
- 2.4.9. Vận tốc lớn nhất khi toàn tải ở tay số cao nhất: (km/h)
- 2.4.10. Độ dốc lớn nhất xe vượt được: (%)

2.5.1.	Kiểu treo trục 1:		Giảm chấn trục 1:	
2.5.2.	Kiểu treo trục 2:		Giảm chấn trục 2:	
2.5.3.	Kiểu treo trục 3:		Giảm chấn trục 3:	
2.5.4.	Kiểu treo trục 4:		Giảm chấn trục 4:	
2.5.5.	Bộ phận hướng:			
2.5.6.	Bánh xe và lốp:			
2.5.6.1.	Trục 1: Số lượng:	Cỡ lốp:	áp suất:	(kG/cm ²)
2.5.6.2.	Trục 2: Số lượng:	Cỡ lốp:	áp suất:	(kG/cm ²)
2.5.6.3.	Trục 3: Số lượng:	Cỡ lốp:	áp suất:	(kG/cm ²)
2.5.6.4.	Trục 4: Số lượng:	Cỡ lốp:	áp suất:	(kG/cm ²)

2.6 Hệ thống lái

2.6.1.	Kiểu cơ cấu lái:		
2.6.2.	Tỷ số truyền:		
2.6.3.	Dẫn động:		
2.6.4.	Góc quay lớn nhất của bánh xe dẫn hướng		
2.6.4.1.	Về bên phải:	Số vòng quay vô lăng lái:	
2.6.4.2.	Về bên trái:	Số vòng quay vô lăng lái:	
2.6.5.	Góc đặt bánh xe		
2.6.5.1.	Độ chụm bánh trước:		(mm)
2.6.5.2.	Góc nghiêng ngoài bánh trước:		(độ)
2.6.5.3.	Góc nghiêng trong mặt phẳng dọc/ngang của trụ quay lái:		(độ)
2.6.6.	Bánh kính quay vòng nhỏ nhất:		(m)

2.7 Hệ thống phanh

2.7.1.	Phanh chính:	
2.7.1.1.	Trục 1 :	2.7.1.2. Trục 2 :
2.7.1.3	Trục 3 :	2.7.1.4. Trục 4 :
2.7.2.	Dẫn động phanh chính:	
2.7.3.	áp suất làm việc (đối với phanh khí nén):	(kG/cm ²)
2.7.4.	Phanh đỗ xe:	
2.7.4.1.	Kiểu:	2.7.4.2. Dẫn động :
2.7.5.	Hệ thống phanh dự phòng:	
2.7.6.	Trang thiết bị trợ giúp điều khiển hệ thống phanh (ABS, EBD, ...)	

2.8. Thân xe

2.8.1.	Kiểu thân xe/ cabin:	
2.8.2.	Cửa sổ/cửa thoát hiểm:	
2.8.2.1	Số lượng:	2.8.2.2. Loại kính:
2.8.3.	Gương chiếu hậu lắp trong/ngoài xe:	Số lượng:
2.8.4.	Hệ thống thông gió:	
2.8.5.	Hệ thống điều hòa:	
2.8.6.	Dây đai an toàn:	
2.8.6.1.	Dây đai an toàn cho người lái:	
2.8.6.2.	Dây đai an toàn cho hành khách:	Số lượng:
2.8.7.	Gạt mưa và phun nước rửa kính:	

2.9. Hệ thống chiếu sáng, tín hiệu và các trang thiết bị khác

2.9.1	Đèn chiếu sáng phía trước:	
2.9.1.1.	Số lượng:	2.9.1.2. Màu sắc:

- 2.9.2. Đèn sương mù:
- 2.9.2.1. Số lượng: 2.9.2.2 Màu sắc:
- 2.9.3. Đèn soi biển số phía sau:
- 2.9.3.1. Số lượng: 2.9.3.2. Màu sắc:
- 2.9.4. Đèn phanh:
- 2.9.4.1. Số lượng: 2.9.4.2. Màu sắc:
- 2.9.5. Đèn lùi:
- 2.9.5.1 Số lượng: 2.9.5.2. Màu sắc:
- 2.9.6. Đèn kích thước trước/sau:
- 2.9.6.1. Số lượng: 2.9.6.2. Màu sắc:
- 2.9.7. Đèn báo rẽ trước/sau/bên:
- 2.9.7.1. Số lượng: 2.9.7.2. Màu sắc:
- 2.9.8. Đèn đỗ xe:
- 2.9.8.1. Số lượng: 2.9.8.2. Màu sắc:
- 2.9.9. Tấm phản quang:
- 2.9.9.1. Số lượng: 2.9.9.2. Màu sắc:

2.10. Cơ cấu chuyên dùng và các trang thiết bị khác

- 2.10.1. Cơ cấu chuyên dùng:
- 2.10.2. Các trang thiết bị khác:

2.11. Mức tiêu chuẩn khí thải

3 Các chỉ tiêu và mức chất lượng khi kiểm tra xuất xưởng

Stt	Tên chỉ tiêu chất lượng	Đơn vị	Mức chất lượng đăng ký	Phương pháp thử
3.1.	Lực phanh chính	N		
3.1.1	Trục 1 (2 bên)	N		
3.1.1.1	Chênh lệch giữa 2 bên bánh	%		
3.1.2	Trục 2 (2 bên)	N		
3.1.2.1	Chênh lệch giữa 2 bên bánh	%		
3.1.3	Trục 3 (2 bên)	N		
3.1.3.1	Chênh lệch giữa 2 bên bánh	%		
3.1.4.	Trục 4 (2 bên)	N		
3.1.4.1	Chênh lệch giữa 2 bên bánh	%		
3.2	Phanh đỗ xe	N		
3.3	Độ trượt ngang bánh dẫn hướng	m/km		
3.4	Cường độ sáng đèn chiếu xa	cd		
3.5	Âm lượng còi	dB(A)		
3.6	Sai số đồng hồ tốc độ (ở tốc độ 40 km/h)	%		
3.7.	Thành phần khí xả	% CO ppm HC % HSU		
3.8	Độ ồn	dB(A)		

Ghi chú: (*) Không bắt buộc đối với ô tô con.

(**) Phục vụ cho việc nhận dạng xe liên quan đến khí thải; Nội dung không áp dụng ghi "-"

Cơ sở sản xuất

(Ký tên và đóng dấu)

BẢN ĐĂNG KÝ THÔNG SỐ KỸ THUẬT RƠ MOỐC VÀ SƠ MI RƠ MOỐC

1	Thông tin chung	
1.1	Loại phương tiện:	
1.2	Nhãn hiệu:	Số loại:
1.3	Cơ sở sản xuất:	
1.3.1	Địa chỉ:	
1.3.2	Điện thoại:	Fax:
1.3.3	Người đại diện:	Chức danh:
1.4	Xưởng lắp ráp:	
1.4.1	Địa chỉ xưởng lắp ráp:	
1.5	Mã nhận dạng phương tiện (VIN):	Vị trí:
1.6	Nơi đóng số khung:	

2 Các thông số và tính năng kỹ thuật cơ bản

2.1. Khối lượng

2.1.1.	Khối lượng bản thân:	(kg)		
2.1.1.1.	Phân bố lên trục 1 (chốt kéo):	(kg)	2.1.1.3.	Phân bố lên trục 3: (kg)
2.1.1.2.	Phân bố lên trục 2:	(kg)	2.1.1.4.	Phân bố lên trục 4: (kg)
2.1.2.	Khối lượng hàng chuyên chở theo thiết kế:	(kg)		
2.1.3.	Khối lượng toàn bộ:	(kg)		
2.1.3.1.	Phân bố lên trục 1 (chốt kéo):	(kg)	2.1.4.3.	Phân bố lên trục 3: (kg)
2.1.3.2.	Phân bố lên trục 2:	(kg)	2.1.4.4.	Phân bố lên trục 4: (kg)
2.1.4.	Khối lượng cho phép lớn nhất trên trục:			
2.1.4.1.	Trục 1 (chốt kéo):	(kg)	2.1.5.2	Trục 2: (kg)
2.1.4.3.	Trục 3:	(kg)	2.1.5.4	Trục 4: (kg)

2.2. Kích thước

2.2.1.	Kích thước (dài x rộng x cao):	(mm)
2.2.2.	Chiều dài cơ sở:	(mm)
2.2.3.	Kích thước thùng xe (dài x rộng x cao) (*):	(mm)
2.2.4.	Chiều dài đầu/đuôi xe:	(mm)
2.2.5.	Vết bánh xe trước/sau:	(mm)
2.2.6.	Khoảng sáng gầm xe:	(mm)

2.3. Hệ thống treo

2.3.1.	Kiểu treo trục 1:		Giảm chấn trục 1:	
2.3.2.	Kiểu treo trục 2:		Giảm chấn trục 2:	
2.3.3.	Kiểu treo trục 3:		Giảm chấn trục 3:	
2.3.4.	Kiểu treo trục 4:		Giảm chấn trục 4:	
2.3.5.	Bộ phận hướng:			
2.3.6.	Bánh xe và lốp:			
2.3.6.1.	Trục 1: Số lượng:	Cỡ lốp:	Áp suất:	(kG/cm ²)
2.3.6.2.	Trục 2: Số lượng:	Cỡ lốp:	Áp suất:	(kG/cm ²)
2.3.6.3.	Trục 3: Số lượng:	Cỡ lốp:	Áp suất:	(kG/cm ²)
2.3.6.4.	Trục 4: Số lượng:	Cỡ lốp:	Áp suất:	(kG/cm ²)

2.4 Hệ thống phanh

2.4.1. Phanh chính:

2.4.1.1. Trục 1 : 2.4.1.2. Trục 2:

2.4.1.3. Trục 3 : 2.4.1.4. Trục 4 :

2.4.2. Dẫn động phanh chính:

2.4.3. Áp suất làm việc (đối với phanh khí nén): (kG/cm²)

2.4.4. Phanh đỗ xe:

2.4.4.1. Kiểu: 2.4.4.2. Dẫn động :

2.4.5. Trang thiết bị trợ giúp điều khiển hệ thống phanh (ABS, EBD, ...)

2.5. Hệ thống chiếu sáng, tín hiệu và các trang thiết bị khác

2.5.1. Đèn soi biển số phía sau:

2.5.1.1. Số lượng: 2.5.1.2. Màu sắc:

2.5.2. Đèn phanh:

2.5.2.1. Số lượng: 2.5.2.2. Màu sắc:

2.5.3. Đèn lùi:

2.5.3.1. Số lượng: 2.5.3.2. Màu sắc:

2.5.4. Đèn kích thước trước/sau:

2.5.4.1. Số lượng: 2.5.4.2. Màu sắc:

2.5.5. Đèn báo rẽ trước/sau/bên:

2.5.5.1. Số lượng: 2.5.5.2. Màu sắc:

2.5.6. Đèn đỗ xe:

2.5.6.1. Số lượng: 2.5.6.2. Màu sắc:

2.5.7. Tấm phản quang:

2.5.7.1. Số lượng: 2.5.7.2. Màu sắc:

2.6. Cơ cấu chuyên dùng và các trang thiết bị khác

2.6.1. Chân chống (nếu có)

2.6.1.1. Kiểu: 2.6.1.2. Khả năng chịu tải lớn nhất:

2.6.1.3. Khoảng cách giữa 2 chân chống:

2.6.2. Cơ cấu chuyên dùng:

2.6.3. Các trang thiết bị khác:

3 Các chỉ tiêu và mức chất lượng (*)

Stt	Tên chỉ tiêu chất lượng	Đơn vị	Mức chất lượng đăng ký	Phương pháp thử
3.1.	Lực phanh chính	N		
3.1.1	Trục 1 (2 bên)	N		
3.1.1.1	Chênh lệch giữa 2 bên bánh	%		
3.1.2	Trục 2 (2 bên)	N		
3.1.2.1	Chênh lệch giữa 2 bên bánh	%		
3.1.3	Trục 3 (2 bên)	N		
3.1.3.1	Chênh lệch giữa 2 bên bánh	%		
3.1.4.	Trục 4 (2 bên)	N		
3.1.4.1	Chênh lệch giữa 2 bên bánh	%		
3.2	Phanh đỗ xe			

Ghi chú: (*) Không dưới mức quy định của 22TCN 327-05

Cơ sở sản xuất

(Ký tên và đóng dấu)

Phụ lục VI

Mẫu - BẢN THÔNG KÊ CÁC TỔNG THÀNH, HỆ THỐNG SẢN XUẤT TRONG NƯỚC VÀ NHẬP KHẨU
(Ban hành kèm theo Thông tư số 30/2011/TT-BGTVT, ngày 15 tháng 4 năm 2011 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải)

BẢN THÔNG KÊ CÁC TỔNG THÀNH, HỆ THỐNG SẢN XUẤT TRONG NƯỚC VÀ NHẬP KHẨU

Nhãn hiệu, số loại sản phẩm:

TT	Tổng thành, hệ thống ⁽¹⁾	Nguồn gốc			Nơi sản xuất ⁽²⁾	Số giấy chứng nhận ⁽³⁾
		Nhập khẩu	Tự sản xuất	Mua trong nước		
1. Động cơ và hệ thống truyền lực						
1.1	...					-
2. Cầu xe						
2.1	Lốp					-
2.2	...					-
3. Hệ thống lái						
4. Hệ thống phanh						
4.1	Bình khí nén					-
4.2	...					-
5. Hệ thống treo						
5.1	...					-
6. Hệ thống nhiên liệu						
7. Hệ thống điện						
7.1	...					-

8. Khung và thân vỏ						
8.1	...					-
9. Trang, thiết bị trong xe						
9.1	...					-
10. Kính chắn gió, kính cửa						
10.1	Kính chắn gió					
10.2	Kính cửa					
10.3	...					
11. Đèn chiếu sáng và tín hiệu						
11.1	Đèn chiếu sáng phía trước					
11.2	...					-
12. Gương chiếu hậu						
13. Cơ cấu chuyên dùng						
14. Các phụ tùng khác (nếu có)						

Công ty chúng tôi cam kết sản phẩm nêu trên được sản xuất, lắp ráp từ các phụ tùng mới 100% và có nguồn gốc xuất xứ đúng như bản thống kê này. Nếu có gì sai khác, chúng tôi xin chịu trách nhiệm trước pháp luật.

Ghi chú:

Nếu áp dụng ghi "x", không áp dụng ghi "-";

(1) Xem giải thích tại điều 2 của Thông tư này;

(2) Phụ tùng nhập khẩu ghi nước sản xuất, phụ tùng mua trong nước thì ghi rõ tên và địa chỉ Cơ sở sản xuất;

(3) Chỉ áp dụng với các linh kiện thuộc đối tượng phải kiểm tra, thử nghiệm.

Cơ sở sản xuất
(Ký tên và đóng dấu)

Phụ lục VII

**DANH MỤC CÁC THIẾT BỊ TỐI THIỂU CẦN THIẾT
ĐỂ KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG XUẤT XỨNG XE CƠ GIỚI**

(Ban hành kèm theo Thông tư số 30/2011/TT-BGTVT, ngày 15 tháng 4 năm 2011 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải)

TT	Tên thiết bị	Cơ sở sản xuất ⁽¹⁾	
		Ô tô	Rơ moóc và Sơ mi rơ moóc
1	Thiết bị kiểm tra độ trượt ngang	x	-
2	Thiết bị kiểm tra góc đặt bánh xe	x ⁽²⁾	-
3	Thiết bị kiểm tra góc quay lái của bánh xe dẫn hướng	x	-
4	Thiết bị kiểm tra lực phanh	x	x
5	Thiết bị cung cấp khí và điều khiển hệ thống phanh khí nén	-	x
6	Thiết bị kiểm tra sai số đồng hồ tốc độ	x	-
7	Thiết bị kiểm tra đèn pha (Kiểm tra được cường độ sáng và độ lệch chùm sáng)	x	-
8	Thiết bị kiểm tra khí thải	x	-
10	Thiết bị kiểm tra âm lượng còi và độ ồn	x	-
11	Thiết bị phun mưa kiểm tra độ kín nước từ bên ngoài	x ⁽³⁾	-
12	Cầu nâng hoặc hầm kiểm tra gầm xe	x	-

Ghi chú:

x: Áp dụng

-: Không áp dụng

⁽¹⁾ Các Cơ sở sản xuất xe cơ giới từ xe cơ sở đã được chứng nhận có thể kiểm tra xe bằng thiết bị tại các Trung tâm Đăng kiểm xe cơ giới.

⁽²⁾ Áp dụng bắt buộc đối với các Cơ sở sản xuất các loại xe có hệ thống treo độc lập

⁽³⁾ Áp dụng bắt buộc đối với các Cơ sở sản xuất các loại xe chở người.

Phụ lục VIII
Mẫu - GIẤY CHỨNG NHẬN

(Ban hành kèm theo Thông tư số 30/2011/TT-BGTVT, ngày 15 tháng 4 năm 2011 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải)

BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI
CỤC ĐĂNG KIỆM VIỆT NAM

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số (N^o).....

GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG AN TOÀN KỸ THUẬT VÀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG
Ô TÔ SẢN XUẤT, LẮP RÁP

TYPE APPROVAL CERTIFICATE FOR AUTOMOBILES

Cấp theo Thông tư số /2011/TT-BGTVT của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải

Căn cứ vào hồ sơ đăng ký số: <i>Pursuant to the Technical document N^o</i>	Ngày / / <i>Date</i>
Tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật áp dụng: <i>Standard, regulation applied</i>	
Căn cứ vào báo cáo kết quả đánh giá điều kiện kiểm tra chất lượng số: <i>Pursuant to the results of C.O.P examination report N^o</i>	Ngày / / <i>Date</i>
Căn cứ vào báo cáo kết quả thử nghiệm số: <i>Pursuant to the results of Testing report N^o</i>	Ngày / / <i>Date</i>

CỤC TRƯỞNG CỤC ĐĂNG KIỆM VIỆT NAM CHỨNG NHẬN
General Director of Vietnam Register hereby approves that

Loại xe (<i>Vehicle Type</i>):	
Nhãn hiệu (<i>Mark</i>):	Số loại (<i>Model code</i>):
Khối lượng bản thân (<i>Kerb mass</i>):	kg
Phân bố lên: - Cầu trước (<i>on front</i>):	kg - Cầu sau (<i>on rear</i>):
Số người cho phép chở kể, cả người lái (<i>Seating capacity including driver</i>):	người
Khối lượng hàng chuyên chở theo thiết kế (<i>Design pay load</i>):	kg
Khối lượng hàng chuyên chở cho phép tham gia giao thông (<i>Authorized pay load</i>):	kg
Khối lượng toàn bộ theo thiết kế (<i>Design total mass</i>):	kg
Khối lượng toàn bộ cho phép tham gia giao thông (<i>Authorized total mass</i>):	kg
Kích thước xe: Dài x Rộng x Cao (<i>Overall: length x width x height</i>):	mm
Chiều dài cơ sở (<i>Wheel base</i>):	mm
Công thức bánh xe (<i>Drive configuration</i>):	
Kiểu động cơ (<i>Engine model</i>):	Loại (<i>Type</i>):
Thể tích làm việc (<i>Displacement</i>):	cm ³
Công suất lớn nhất/ tốc độ quay (<i>Max. output/ rpm</i>):	
Loại nhiên liệu (<i>Type of fuel</i>):	
Cỡ lốp (<i>Tyre size</i>):	lớp trước (<i>front tyre</i>):
Tên, địa chỉ cơ sở sản xuất (<i>Name and address of manufacturer</i>):	lớp sau (<i>rear tyre</i>):

Tên, địa chỉ xưởng lắp ráp (*Name and address of assembly plant*):

Kiểu loại xe nói trên thoả mãn các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật hiện hành về chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường đối với ô tô.

The motor vehicle type is in compliance with the current standards of the quality safety and environmental protection for automobiles.

Ghi chú:

Ngày tháng năm (*Date*)
CỤC TRƯỞNG CỤC ĐĂNG KIỆM VIỆT NAM
Vietnam Register
General Director

Ghi chú: Màu sắc và hoa văn trên Giấy chứng nhận do Cơ quan QLCL quy định cụ thể

Số (N^o).....

**GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG AN TOÀN KỸ THUẬT VÀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG
RƠ MOỐC VÀ SƠ MI RƠ MOỐC SẢN XUẤT, LẮP RÁP**

TYPE APPROVAL CERTIFICATE FOR TRAILERS AND SEMI- TRAILERS

Cấp theo Thông tư số /2011/TT-BGTVT của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải

Căn cứ vào hồ sơ đăng ký số: Ngày / /
Pursuant to the Technical document N^o Date
Tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật áp dụng:
Standard, regulation applied
Căn cứ vào báo cáo kết quả đánh giá điều kiện kiểm tra chất lượng số: Ngày / /
Pursuant to the results of C.O.P examination report N^o Date
Căn cứ vào báo cáo kết quả thử nghiệm số: Ngày / /
Pursuant to the results of Testing report N^o Date

CỤC TRƯỞNG CỤC ĐĂNG KIỂM VIỆT NAM CHỨNG NHẬN
General Director of Vietnam Register hereby approves that

Loại xe (Vehicle Type):
Nhãn hiệu (Mark): Số loại (Model code):
Khối lượng bản thân (Kerb mass): kg
Phân bố lên: - Chốt kéo (on kingpin): kg - Cầu sau (on rear): kg
Khối lượng hàng chuyên chở theo thiết kế (Design pay load): kg
Khối lượng hàng chuyên chở cho phép tham gia giao thông (Authorized pay load): kg
Khối lượng toàn bộ theo thiết kế (Design total mass): kg
Khối lượng toàn bộ cho phép tham gia giao thông (Authorized total mass): kg
Kích thước xe: Dài x Rộng x Cao (Overall: length x width x height): mm
Khoảng cách từ tâm chốt kéo đến trục sau cùng (Wheel base): mm
Số trục xe (number of axles):
Cỡ lốp (Tyre size): lốp trước (front tyre): lốp sau (rear tyre):
Tên, địa chỉ cơ sở sản xuất (Name and address of manufacturer):

Tên, địa chỉ xưởng lắp ráp (Name and address of assembly plant):

Kiểu loại xe nói trên thoả mãn các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật hiện hành về chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường đối với rơ moóc và sơ mi rơ moóc.
The motor vehicle type is in compliance with the current standards of the quality safety and environmental protection for trailers and semi-trailers.

Ghi chú:

Ngày tháng năm (Date)
CỤC TRƯỞNG CỤC ĐĂNG KIỂM VIỆT NAM
Vietnam Register
General Director

Ghi chú: Màu sắc và hoa văn trên Giấy chứng nhận do Cơ quan QLCL quy định cụ thể

Số (N^o)

**GIẤY CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG AN TOÀN KỸ THUẬT VÀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG
LINH KIỆN Ô TÔ**

TYPE APPROVAL CERTIFICATE FOR SYSTEMS/ COMPONENTS OF AUTOMOBILE
Cấp theo Thông tư số /2011/TT-BGTVT của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải

Căn cứ vào hồ sơ đăng ký số: Ngày / /
Pursuant to the Technical document N^o
Date
Tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật áp dụng:
Standard, regulation applied
Căn cứ vào báo cáo kết quả đánh giá điều kiện kiểm tra chất lượng số: Ngày / /
Pursuant to the results of C.O.P examination report N^o
Date
Căn cứ vào báo cáo kết quả thử nghiệm số: Ngày / /
Pursuant to the results of Testing report N^o
Date

CỤC TRƯỞNG CỤC ĐĂNG KIỂM VIỆT NAM CHỨNG NHẬN
General Director of Vietnam Register hereby approves that

Kiểu loại sản phẩm (*System/ Component type*):

Nhãn hiệu (*Mark*):

Số loại (*Model code*):

(Các nội dung liên quan tới thông số kỹ thuật và chất lượng cho từng đối tượng sản phẩm sẽ do Cơ quan QLCL quy định cụ thể)

Kiểu loại sản phẩm nói trên thoả mãn các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật hiện hành về chất lượng an toàn kỹ thuật.
The product is in compliance with the current standards of the quality safety.

Ghi chú:

Ngày tháng năm (*Date*)
CỤC TRƯỞNG CỤC ĐĂNG KIỂM VIỆT NAM
Vietnam Register
General Director

Ghi chú: Màu sắc và hoa văn trên Giấy chứng nhận do Cơ quan QLCL quy định cụ thể

Phụ lục IX
CÁC NỘI DUNG GIÁM SÁT KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG XUẤT XƯỞNG

(Ban hành kèm theo Thông tư số 30/2011/TT-BGTVT, ngày 15 tháng 4 năm 2011 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải)

Stt	Các hạng mục giám sát	Ô tô chở người	Ô tô chở hàng	Rơ moóc Sơ mi rơ moóc	Yêu cầu
1	Các thông số cơ bản (kích thước bao, khối lượng bản thân) ⁽¹⁾	X	X	X	Phù hợp với thiết kế đã được thẩm định và tiêu chuẩn hiện hành
2	Hệ thống chiếu sáng và tín hiệu (chủng loại, lắp đặt, tình trạng hoạt động)	X	X	X	
3	Chỗ làm việc và tầm nhìn của người lái (tầm quan sát phía trước, kính chắn gió, gương chiếu hậu)	X	X	-	
4	Khoang hành khách (các kích thước và bố trí ghế, cửa lên xuống, lối thoát khẩn cấp, các trang thiết bị an toàn trong xe)	X	-	-	
5	Thùng hàng (các kích thước, lắp đặt, hoạt động cơ cấu tự động)	-	X	X	
6	Động cơ (kiểu loại, lắp đặt, tình trạng hoạt động)	X	X	-	
7	Hệ thống phanh (kiểu loại, lắp đặt, tình trạng hoạt động)	X	X	X	
8	Hệ thống truyền lực (kiểu loại, lắp đặt, tình trạng hoạt động)	X	X	-	
9	Hệ thống lái (kiểu loại, lắp đặt, tình trạng hoạt động)	X	X	-	
10	Bánh xe (kiểu loại, lắp đặt, tình trạng hoạt động)	X	X	X	
11	Hệ thống treo (kiểu loại, lắp đặt, tình trạng hoạt động)	X	X	X	
12	Kiểm tra các chỉ tiêu tổng hợp liên quan đến an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường (độ trượt ngang của bánh xe dẫn hướng, lực phanh trên các trục, lực phanh đỗ xe, sai số đồng hồ tốc độ, cường độ sáng đèn chiếu xa, khí thải, âm lượng còi, độ ồn)	X	X	X	Phù hợp với các chỉ tiêu chất lượng đã đăng ký và tiêu chuẩn hiện hành
13	Kiểm tra chạy thử trên đường (chất lượng lắp ráp, tình trạng hoạt động của các hệ thống, các tiếng kêu lạ) ⁽²⁾	X	X	X	Phù hợp với các tiêu chuẩn hiện hành
14	Kiểm tra độ kín nước từ bên ngoài xe	X	-	-	

Ghi chú: Các mục đánh dấu "x" là phải kiểm tra, đánh dấu "-" là không kiểm tra ⁽¹⁾ - Giám sát kiểm tra với xác suất 5%; ⁽²⁾ - Giám sát chạy thử với quãng đường tối thiểu là 3 km.

Phụ lục X

Mẫu - PHIẾU KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG XUẤT XƯỞNG

(Ban hành kèm theo Thông tư số 30/2011/TT-BGTVT, ngày 15 tháng 4 năm 2011 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải)

**PHIẾU KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG XUẤT XƯỞNG
DÙNG CHO XE CƠ GIỚI**

PHẦN LƯU

Số:

Cơ sở sản xuất:

Nhãn hiệu:

Số khung:

Số động cơ:

Số loại:

Loại hình lắp ráp:

Ngày tháng năm
Thủ trưởng đơn vị
(Ký, ghi rõ họ tên, đóng dấu)

Số phát hành của
Cơ quan QLCL

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

**PHIẾU KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG XUẤT XƯỞNG
DÙNG CHO XE CƠ GIỚI**

Số:

Căn cứ Giấy chứng nhận chất lượng kiểu loại số: _____ ngày _____ của Cục ĐKVN
Căn cứ vào kết quả tự kiểm tra chất lượng an toàn kỹ thuật trong quá trình sản xuất, lắp ráp
Cơ sở sản xuất: _____ đảm bảo rằng:

Sản phẩm:

Nhãn hiệu:

Loại hình lắp ráp:

Số khung:

Số động cơ:

Khối lượng bản thân:

Khối lượng hàng chuyên chở cho phép tham gia giao thông:

Số người cho phép chở: _____ (kể cả người lái)

Khối lượng toàn bộ cho phép tham gia giao thông: _____ kg

do cơ sở chúng tôi sản xuất hoàn toàn phù hợp với sản phẩm mẫu đó được chứng nhận chất lượng và
thoả mãn các tiêu chuẩn hiện hành về chất lượng an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường đối với xe cơ
giới.

Số phát hành của
Cơ quan QLCL

Ngày tháng năm
Thủ trưởng đơn vị
(Ký, ghi rõ họ tên, đóng dấu)

Phiếu này do Cơ quan QLCL thống nhất phát hành

Ghi chú:

Màu sắc và hoa văn trên phiếu do Cơ quan QLCL quy định cụ thể