

Số: 1628 /QĐ-BKH-CN

Hà Nội, ngày 21 tháng 6 năm 2017

**QUYẾT ĐỊNH**  
**Về việc công bố Tiêu chuẩn quốc gia**

**BỘ TRƯỞNG**  
**BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29/6/2006;

Căn cứ Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ Nghị định số 20/2013/NĐ-CP ngày 26/02/2013 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Xét đề nghị của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Công bố 02 Tiêu chuẩn quốc gia sau đây:

1. TCVN 11710:2017 Nhựa đường – Thử nghiệm xác định ảnh hưởng của nhiệt và không khí bằng phương pháp sấy màng mỏng xoay
2. TCVN 11711:2017 Nhựa đường – Thử nghiệm xác định ảnh hưởng của nhiệt và không khí bằng phương pháp sấy màng mỏng

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký./.

**Nơi nhận:**

- Vụ PC;
- Lưu: VT, TĐC.

**KT. BỘ TRƯỞNG**  
**THỨ TRƯỞNG**  
  
**Trần Việt Thanh**

Số: 1536 /QĐ-BKHCN

Hà Nội, ngày 13 tháng 6 năm 2017

**QUYẾT ĐỊNH**  
**Về việc công bố Tiêu chuẩn quốc gia**

**BỘ TRƯỞNG**  
**BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29/6/2006;

Căn cứ Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ Nghị định số 20/2013/NĐ-CP ngày 26/02/2013 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Xét đề nghị của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Công bố Tiêu chuẩn quốc gia sau đây:

TCVN 11792:2017 Xe điện bốn bánh – Yêu cầu kỹ thuật chung

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký./.

**Nơi nhận:**

- Vụ PC;
- Lưu: VT, TĐC.



**Trần Việt Thanh**

Số: 3888 /QĐ-BKHCN

Hà Nội, ngày 07 tháng 12 năm 2016

**QUYẾT ĐỊNH**  
**Về việc công bố Tiêu chuẩn quốc gia**

**BỘ TRƯỞNG**  
**BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29/6/2006;

Căn cứ Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ nghị định số 20/2013/NĐ-CP ngày 26/2/2013 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Xét đề nghị của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Công bố 05 Tiêu chuẩn quốc gia sau đây:

- ✓ 1. TCVN 11647:2016 Chất hoạt động bề mặt – Alkan sulfonat kỹ thuật –  
ISO 6121:1988 Xác định hàm lượng alkan monosulfonat bằng  
phương pháp chuẩn độ hai pha trực tiếp
- ✓ 2. TCVN 11648:2016 Chất hoạt động bề mặt – Alkan sulfonat kỹ thuật –  
ISO 6122:1978 Xác định tổng hàm lượng alkan monosulfonat
- ✓ 3. TCVN 11649:2016 Chất hoạt động bề mặt – Amin béo ethoxylat kỹ  
thuật – Phương pháp phân tích
- ✓ 4. TCVN 11650:2016 Chất hoạt động bề mặt – Xác định đặc tính dòng  
chảy sử dụng nhớt kế quay
5. TCVN 11651:2016 Chất hoạt động bề mặt anion – Xác định độ tan trong  
ISO 6839:1982 nước

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký ./.

**Nơi nhận:**

- Vụ PC;
- Lưu: VT, TĐC.

**KT. BỘ TRƯỞNG**

**PHỤ TRƯỞNG**



**Trần Việt Thanh**

*Kính chuyển Trong tâm thành kính*

**BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**      **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

Số: 4182/QĐ-BKHCN

Hà Nội, ngày 30 tháng 10 năm 2016

**QUYẾT ĐỊNH**  
**Về việc công bố Tiêu chuẩn quốc gia**

**BỘ TRƯỞNG**  
**BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29/6/2006;

Căn cứ Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ nghị định số 20/2013/NĐ-CP ngày 26/2/2013 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Xét đề nghị của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1. Công bố 15 Tiêu chuẩn quốc gia sau đây:**

- ✓ 1. TCVN 11635-1:2016      Động cơ đốt trong - Vòng găng - Phần 1:  
ISO 6622-1:2003      Vòng găng tiết diện chữ nhật làm bằng gang đúc
- ✓ 2. TCVN 11635-2:2016      Động cơ đốt trong - Vòng găng - Phần 2:  
ISO 6622-2:2013      Vòng găng tiết diện chữ nhật làm bằng thép.
- ✓ 3. TCVN 11636:2016      Động cơ đốt trong - Vòng găng - Vòng găng  
ISO 6623:2013      tiết diện lưỡi cạo làm bằng gang đúc
- ✓ 4. TCVN 11637-1:2016      Động cơ đốt trong - Vòng găng - Phần 1:  
ISO 6624-1:2001      Vòng găng tiết diện hình chêm làm bằng gang đúc
- ✓ 5. TCVN 11637-2:2016      Động cơ đốt trong - Vòng găng - Phần 2:  
ISO 6624-2:2016      Vòng găng tiết diện nửa hình chêm làm bằng gang đúc
- ✓ 6. TCVN 11637-3:2016      Động cơ đốt trong - Vòng găng - Phần 3:  
ISO 6624-3:2001      Vòng găng tiết diện hình chêm làm bằng thép

- ✓ 7. TCVN 11637-4:2016 ISO 6624-4:2016 Động cơ đốt trong - Vòng găng - Phần 4: Vòng găng tiết diện nửa hình chêm làm bằng thép
- ✓ 8. TCVN 11638:2016 ISO 6625:1986 Động cơ đốt trong - Vòng găng - Vòng găng dầu
- ✓ 9. TCVN 11639-2:2016 ISO 6626-2:2013 Động cơ đốt trong - Vòng găng - Phần 2: Vòng găng dầu có lò xo xoắn có chiều dày nhỏ làm bằng gang đúc
- ✓ 10. TCVN 11639-3:2016 ISO 6626-3:2008 Động cơ đốt trong - Vòng găng - Phần 3: Vòng găng dầu có lò xo xoắn làm bằng thép
- ✓ 11. TCVN 11640:2016 ISO 6627:2011 Động cơ đốt trong - Vòng găng - Vòng găng dầu tổ hợp
- ✓ 12. TCVN 11641-1:2016 ISO 11102-1:1997 Động cơ đốt trong kiểu pít tông - Thiết bị khởi động bằng tay - Phần 1: Yêu cầu an toàn và phương pháp thử
- ✓ 13. TCVN 11641-2:2016 ISO 11102-2:1997 Động cơ đốt trong kiểu pít tông - Thiết bị khởi động bằng tay - Phần 2: Phương pháp thử góc ngắt
- ✓ 14. TCVN 8273-2:2016 ISO 7967-2:2010 Động cơ đốt trong kiểu pít tông - Thuật ngữ về các bộ phận và hệ thống - Phần 2: Cơ cấu truyền động chính
- ✓ 15. TCVN 8273-3:2016 ISO 7967-3:2010 Động cơ đốt trong kiểu pít tông - Thuật ngữ về các bộ phận và hệ thống - Phần 3: Xupáp, truyền động trực cam và cơ cấu chấp hành

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký ./.

**Nơi nhận:**

- Vụ PC;
- Lưu: VT, TĐC.

**KT. BỘ TRƯỞNG  
THỨ TRƯỞNG**



**Trần Việt Thanh**