

Số: *4277*/QĐ-BKHCN

*Hà Nội, ngày 30 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 26/02/2013 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 08 Tiêu chuẩn quốc gia sau đây:

1. TCVN 11668:2016 Thức ăn công thức dành cho trẻ sơ sinh và sản phẩm dinh dưỡng dành cho người lớn – Xác định ISO 20633:2015 vitamin A và vitamin E bằng phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao pha thường
2. TCVN 11669:2016 Thức ăn công thức dành cho trẻ sơ sinh và sản phẩm dinh dưỡng dành cho người lớn – Xác định ISO 20639:2015 axit pantothenic bằng phương pháp sắc ký lỏng siêu hiệu năng-phổ khối lượng hai lần (UHPLC-MS/MS)
3. TCVN 11670:2016 Thức ăn công thức dành cho trẻ sơ sinh và sản phẩm dinh dưỡng dành cho người lớn – Xác định vitamin A – Phương pháp sắc ký lỏng siêu hiệu năng (UPLC) sử dụng detector UV
4. TCVN 11671 :2016 Thức ăn công thức dành cho trẻ sơ sinh và sản phẩm dinh dưỡng dành cho người lớn – Xác định tổng vitamin D<sub>2</sub> và vitamin D<sub>3</sub> – Phương pháp sắc ký lỏng-phổ khối lượng hai lần (LC-MS/MS)
5. TCVN 11672:2016 Sữa công thức dành cho trẻ sơ sinh – Xác định vitamin C (axit ascorbic dạng khử) – Phương pháp chuẩn độ bằng 2,6-dichloroindophenol

6. TCVN 11673:2016 Sữa công thức dành cho trẻ sơ sinh – Xác định cobalamin (hoạt độ vitamin B<sub>12</sub>) – Phương pháp đo độ đục
7. TCVN 11674:2016 Thức ăn công thức dành cho trẻ sơ sinh – Xác định axit folic – Phương pháp vi sinh
8. TCVN 11675:2016 Sữa công thức dành cho trẻ sơ sinh – Xác định vitamin D<sub>3</sub> (cholecalciferol) – Phương pháp sắc ký lỏng

**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**