
Aprueban Normas Técnicas Peruanas en su versión 2020 referidas a vehículos ferroviarios y otros

RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 017-2020-INACAL/DN

Lima, 20 de Julio de 2020

VISTO: El Informe N° 006-2020-INACAL/DN.PA

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 10 de la Ley N° 30224, Ley que crea el Sistema Nacional para la Calidad y el Instituto Nacional de Calidad - INACAL, establece que las competencias del INACAL, entre ellas, la Normalización, se sujetan a lo establecido en el Acuerdo sobre Obstáculos Técnicos al Comercio de la Organización Mundial del Comercio (OMC), el cual contempla en su Anexo 3 el Código de Buena Conducta para la Elaboración, Adopción y Aplicación de Normas, siendo que el literal J del citado Anexo establece que las instituciones con actividades de normalización elaboran programas de trabajo, entre otros documentos;

Que, el artículo 19 de la Ley N° 30224, en concordancia con el artículo 35 del Decreto Supremo N° 009-2019-PRODUCE, Reglamento de Organización y Funciones del Instituto Nacional de Calidad - INACAL, establece que la Dirección de Normalización es la autoridad nacional competente para administrar la política y gestión de la Normalización, encontrándose encargada de conducir el desarrollo de normas técnicas para productos, procesos o servicios, y goza de autonomía técnica y funcional;

Que, el numeral 18.3 del artículo 18 de la Ley N° 30224, establece que las Normas Técnicas Peruanas promueven

la calidad de los bienes y servicios que se ofertan en el mercado, por lo que deben ser revisadas cada cinco (5) años, en concordancia con el literal d) del artículo 36 del Decreto Supremo N° 009-2019-PRODUCE;

Que, la Dirección de Normalización, en ejercicio de sus funciones de revisar y actualizar periódicamente las Normas Técnicas Peruanas, así como elaborar y actualizar periódicamente los programas de normalización considerando la demanda del sector público y privado, establecidas en los literales d) y l) del artículo 36 del Decreto Supremo N° 009-2019-PRODUCE, elaboró y aprobó el Programa de Actualización de Normas Técnicas Peruanas correspondientes al año 2020, a través del Informe N° 001-2020-INACAL/DN - Programa de Actualización, de fecha 24 de febrero de 2020, el mismo que se encuentra publicado en el portal institucional del INACAL;

Que, en el marco del citado programa fue emitido el Informe N° 006-2020-INACAL/DN.PA el cual señala que, luego de realizada la consulta pública, revisión y evaluación respectiva, de 29 Normas Técnicas Peruanas correspondientes a las materias de: a) Aceros y aleaciones relacionadas, b) Alimentos irradiados, c) Envase y embalaje, d) Explosivos y accesorios de voladura, e) Frenos, embragues y sus partes, f) Industrias manufactureras, g) Mejores prácticas logísticas, h) Seguridad eléctrica, i) Uso racional de energía y eficiencia energética; corresponde aprobarlas en su versión 2020 y dejar sin efecto las correspondientes versiones anteriores;

De conformidad con lo dispuesto en la Ley N° 30224, Ley que crea el Sistema Nacional para la Calidad y el Instituto Nacional de Calidad; el Decreto Supremo N° 009-2019-PRODUCE, Reglamento de Organización y Funciones del INACAL;

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar las siguientes Normas Técnicas Peruanas en su versión 2020:

NTP-IEC 62305-4:2015 (revisada el 2020) Protección contra el rayo. Parte 4: Sistemas eléctricos y electrónicos en estructuras. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP-IEC 62305-4:2015

NTP-ISO/ASTM 51275: 2015 (revisada el 2020) Prácticas para el uso de un sistema dosimétrico de película radiocrómica. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP-ISO/ASTM 51275: 2015

NTP 311.406:2005 (revisada el 2020) VEHÍCULOS FERROVIARIOS. Zapatas de freno de composición de alta fricción para locomotoras. Generalidades y requisitos. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.406:2005

NTP 311.407:2005 (revisada el 2020) VEHÍCULOS FERROVIARIOS. Zapatas de freno de composición de alta fricción para vagones de carga. Generalidades y requisitos. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.407:2005

NTP 311.408:2005 (revisada el 2020) VEHÍCULOS FERROVIARIOS. Zapatas de freno de composición de baja fricción para vagones de carga. Generalidades y requisitos. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.408:2005

NTP 311.231-5:2005 (revisada el 2020) EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mecha de seguridad. Método de ensayo para determinar el tiempo de combustión después de tensión. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.231-5:2005

NTP 311.231-7:2005 (revisada el 2020) EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mecha de seguridad. Método de ensayo para determinar la transmisión de chispas laterales. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.231-7:2005

NTP 311.231-2:2005 (revisada el 2020) EXPLOSIVOS Y ACCESORIOS DE VOLADURA. Mecha de seguridad. Método de ensayo para determinar la continuidad de combustión. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.231-2:2005

NTP-ISO 7900:2015 (revisada el 2020) Alambre de acero y productos de alambre para cercos. Alambre de acero con púas revestidos con cinc y aleaciones de cinc. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP-ISO 7900:2015

NTP-ISO 8493:2000 (revisada el 2020) Materiales metálicos. Tubos. Ensayo de abocardado. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP-ISO 8493:2000

NTP-ISO 8491:2000 (revisada el 2020) Materiales metálicos. Tubos (en sección completa). Ensayo de doblado. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP-ISO 8491:2000

NTP-ISO 2624:2003 (revisada el 2020) Cobre y aleaciones de cobre. Estimación del tamaño de grano promedio. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP-ISO 2624:2003 (revisada el 2015)

NTP 311.217:1980 (revisada el 2020) ENVASES DE PLÁSTICO. Determinación de la resistencia del choque a la caída libre. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.217:1980 (Revisada el 2010)

NTP-ISO 23559:2015 (revisada el 2020) Plásticos. Películas y láminas. Guía para las pruebas de películas termoplásticas. 2ª Edición
Reemplaza a la NTP-ISO 23559:2015

NTP 311.229:1982 (revisada el 2020) PLÁSTICOS. Determinación de la resistencia de los plásticos a los reactivos químicos. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.229:1982 (Revisada el 2010)

NTP 311.253:1982 (revisada el 2020) PLÁSTICOS. Determinación de la dureza. Método Shore. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.253:1982 (Revisada el 2010)

NTP 311.263:1982 (revisada el 2020) PLÁSTICOS. Homopolímeros del cloruro de vinilo. Determinación de la estabilidad al calor. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.263:1982 (Revisada el 2010)

NTP 311.269:1982 (revisada el 2020) PLÁSTICOS. Películas, láminas y laminados. Determinación de la resistencia a la abrasión. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.269:1982 (Revisada el 2010)

NTP 311.272:1983 (revisada el 2020) PLÁSTICOS. Películas y láminas. Determinación de las propiedades de tensión. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.272:1983 (Revisada el 2010)

NTP 311.305:1989 (revisada el 2020) ENVASES DE PLÁSTICO. Sacos de rafia de poliolefinas. Determinación de la resistencia al impacto. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 311.305:1989 (Revisada el 2010)

NTP 399.036:1987 (revisada el 2020) CINTAS AUTOADHESIVAS. Métodos de ensayo. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 399.036:1987 (Revisada el 2010)

NTP 399.082:1982 (revisada el 2020) ENVASES FLEXIBLES. Determinación de la humedad. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 399.082:1982 (Revisada el 2010)

NTP 399.101:1985 (revisada el 2020) ENVASES FLEXIBLES. Pruebas de tensión de películas metálicas. Método de ensayo. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 399.101:1985 (Revisada el 2010)

NTP 399.118:1985 (revisada el 2020) ENVASES FLEXIBLES. Laminado papel-aluminio-polietileno. Requisitos y clasificación. 1ª Edición
Reemplaza a la NTP 399.118:1985 (Revisada el 2010)

NTP 399.144:1990 (revisada el 2020) ENVASE Y EMBALAJE. Embalaje de expedición. Método de ensayo

