

Servicio  
**E-ALERTA**

**CID INACAL**  
CENTRO DE INFORMACIÓN Y  
DOCUMENTACIÓN



**INACAL**  
Instituto Nacional  
de Calidad



### **Resolución Directoral N° 030-2017-INACAL/DN (2017-09-05)**

El Centro de Información y Documentación (CID) del Inacal, con el objetivo de ofrecer a los usuarios en general productos informativos actualizados, presenta el servicio de e-Alerta de normas técnicas peruanas.

Este documento es una relación detallada de las nuevas versiones aprobadas mediante la Resolución Directoral N° 030-2017-INACAL/DN.

La presentación de este listado se encuentra agrupadas por actividades económicas.

Esta colección está a disposición para la consulta y venta en el:

Centro de Información y Documentación del Inacal (CID)

Dirección: Calle la Las Camelias 817 – San Isidro, Lima - Perú

Teléfono: (511) 6408820 anexos 2222, 2223

E-mail: [cid@inacal.gob.pe](mailto:cid@inacal.gob.pe)

Tienda Virtual: [https://tiendavirtual.inacal.gob.pe/0/home\\_tienda.aspx](https://tiendavirtual.inacal.gob.pe/0/home_tienda.aspx)

Horario de atención: Lunes a Viernes de 8:30h a 16:30h (horario corrido)

## ÍNDICE

<b>ACTIVIDADES ECONÓMICAS</b>	<b>PÁGINA</b>
FABRICACIÓN DE JABONES Y DETERGENTES, PREPARADOS PARA LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR	4
ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS - ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS	5
FABRICACIÓN DE JOYAS Y ARTÍCULOS CONEXOS	5
FABRICACIÓN DE PILAS, BATERÍAS Y ACUMULADORES	6

**ACTIVIDAD ECONÓMICA: FABRICACIÓN DE JABONES Y DETERGENTES, PREPARADOS PARA LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR**

<b>Código:</b>	<b>NTP-ISO 21150:2017</b>
<b>Título:</b>	Cosméticos. Microbiología. Detección de <i>Escherichia coli</i> . 3ª Edición
<b>Resumen:</b>	Esta Norma establece directrices generales para la detección e identificación del microorganismo especificado <i>Escherichia coli</i> en productos cosméticos. Los microorganismos considerados como específicos en esta Norma podrían diferir, de país a país, de acuerdo con las regulaciones o prácticas nacionales. Para garantizar la seguridad y calidad del producto elaborado para el consumidor final, se recomienda realizar un análisis de riesgo microbiológico apropiado para determinar los tipos de producto cosmético a los que se aplica esta Norma. Los productos que se considera que presentan un riesgo microbiológico bajo (véase ISO 29621) incluyen a aquellos con baja actividad de agua, productos hidroalcohólicos, valores extremos de pH, entre otros. El método descrito en esta Norma se basa en la detección de <i>Escherichia coli</i> en un medio líquido no selectivo (caldo de enriquecimiento), seguida por el aislamiento en un medio agar selectivo. Otros métodos pueden ser apropiados dependiendo del nivel de detección requerido.
<b>Palabras claves:</b>	Cosmético, microbiología, detección, <i>Escherichia coli</i>
<b>ICS:</b>	07.100.99 Otras normas relacionadas con microbiología 71.100.70 Cosméticos. Artículos de tocador
<b>Precio:</b>	S/. 49.50
<b>Código:</b>	<b>NTP-ISO 22717:2017</b>
<b>Título:</b>	Cosméticos. Microbiología. Detección de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . 2ª Edición
<b>Resumen:</b>	Esta Norma proporciona directrices generales para la detección e identificación del microorganismo especificado <i>Pseudomonas aeruginosa</i> en productos cosméticos. Los microorganismos considerados como especificados en esta Norma podrían diferir, de país a país, de acuerdo con las regulaciones o prácticas nacionales. Para garantizar la seguridad y calidad del producto elaborado para el consumidor final, se recomienda realizar un análisis de riesgo microbiológico apropiado para determinar los tipos de productos cosméticos a los que se aplica esta Norma. Los productos que se considera que presentan un riesgo microbiológico bajo incluye a aquellos con baja actividad de agua, productos hidroalcohólicos, valores extremos de pH, entre otros. El método descrito en esta Norma se basa en la detección de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> en un medio líquido no selectivo (caldo de enriquecimiento), seguida por el aislamiento en un medio de agar selectivo. Otros métodos pueden ser apropiados dependiendo del nivel de detección requerido.
<b>Palabras claves:</b>	Cosmético, microbiología, <i>Pseudomona aeruginosa</i>
<b>ICS:</b>	07.100.99 Otras normas relacionadas con microbiología 71.100.70 Cosméticos. Artículos de tocador
<b>Precio:</b>	S/. 49.50

**ACTIVIDAD ECONÓMICA: ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS - ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS**

**Código:** NTP-ISO 5223:2017  
**Título:** Tamices de ensayo para cereales. 1ª Edición  
**Resumen:** Esta Norma especifica los requisitos para tamices de ensayo que se utilizarán para la determinación en laboratorio de sustancias indeseables en una muestra de cereales y que pasan a través de tamices de ensayo.  
**Palabras claves:** Tamiz, cereal.  
**ICS:** 67.260 Plantas y equipos para la industria alimentaria  
**Precio:** S/. 23.40

**ACTIVIDAD ECONÓMICA: FABRICACIÓN DE JOYAS Y ARTÍCULOS CONEXOS**

**Código:** NTP-ISO 11596:2017  
**Título:** Joyería. Muestreo de aleaciones de metales preciosos para joyería y productos afines. 1ª Edición  
**Resumen:** Esta Norma especifica un método de muestreo de aleaciones de metales preciosos para joyería, para determinar el contenido de metales preciosos. Es aplicable a los insumos, productos semielaborados y productos terminados de las aleaciones de metales preciosos en joyería. El propósito de esta Norma es definir todas las operaciones necesarias para obtener las muestras preparadas para la determinación del contenido de metal precioso de una aleación en particular para joyería. Esto es aplicable cuando se dice que las aleaciones a muestrear son homogéneas. Esta Norma no cubre aleaciones de metales preciosos utilizados en productos industriales, monedas calificadas para uso corriente, odontología o recubrimientos decorativos en otro material. No es la intención el aplicarse a procedimientos empleados para efectos de control de producción o para suministro de muestras sino solo para la determinación del contenido de metal precioso.  
**Palabras claves:** Joyería, metal precioso, muestreo, aleación, oro, plata.  
**ICS:** 39.060 Joyería  
**Precio:** S/. 31.60

## ACTIVIDAD ECONÓMICA: FABRICACIÓN DE PILAS, BATERÍAS Y ACUMULADORES

<b>Código:</b>	<b>NTP-IEC 60086-2:2017</b>
<b>Título:</b>	Pilas primarias. Parte 2: Especificaciones físicas y eléctricas. 1ª Edición
<b>Resumen:</b>	Esta Norma aplica a pilas primarias basadas en sistemas electroquímicos normalizados. Especifica: – las dimensiones físicas; – las condiciones de ensayos de descarga y los requisitos de desempeño de la descarga.
<b>Palabras claves:</b>	Pila primaria, especificación.
<b>ICS:</b>	29.220.10 Pilas y baterías primarias
<b>Precio:</b>	S/. 81.90