



TEMARIO

HPC 420 – CATEGORÍA C:
FABRICACIÓN (BIO)QUÍMICA DE PRODUCTOS HPC
(MATERIAS PRIMAS / INGREDIENTES)



HPC 420 – CATEGORÍA C: FABRICACIÓN (BIO)QUÍMICA DE PRODUCTOS HPC (MATERIAS PRIMAS / INGREDIENTES)

DURACIÓN:
16 horas

**Certificado de aprobación con reconocimiento GlobalSTD /
Constancia de participación.**

HPC 420 (*Home, Laundry & Personal Care Products*) es un esquema global de certificación del sistema de gestión de la seguridad y calidad, representado por la Fundación HPC 420 en colaboración con ¡Compliance y FSSC 22000, en el cual se establecen los requisitos para la auditoría y certificación de sistemas de gestión de seguridad y calidad para productos para el hogar, la lavandería y el cuidado personal.

Basado en la norma BSI PAS 420 de gestión de la seguridad, se añade un componente de gestión para la calidad del producto e identifica 4 categorías las cuales son: la “Categoría A” referente a la fabricación de productos para el cuidado del hogar (por ejemplo, detergentes, suavizante de tela, tabletas de lavado de platos, etc.). “Categoría B”, la fabricación de productos de cuidado personal (por ejemplo, champú, labiales, almohadillas de algodón, jabón). “Categoría C”, fabricación (bio)química (ingredientes HPC, por ejemplo, vitaminas, aditivos y bioextracciones, pero excluyendo las ayudas técnicas y tecnológicas del proceso de fabricación). Y “Categoría D”, la fabricación de envases de productos HPC (por ejemplo, contacto directo e indirecto con los productos HPC).

Este curso se enfoca en la “Categoría C” de Fabricación (bio)química de productos HPC (materias primas/ingredientes), aplicable a las organizaciones que elaboran ingredientes que serán utilizados en productos HPC, independientemente de su tamaño y complejidad, con el fin de garantizar la calidad de las materias primas, componentes y productos que proporcionarán a los consumidores la experiencia positiva del producto y la seguridad que se merecen.



OBJETIVOS

- Identificar y comprender los requerimientos para implementar un sistema HPC 420 de la “Categoría C - Fabricación (bio)química de productos HPC (materias primas/ingredientes)”.



PRERREQUISITOS

- Deseable conocimiento en ISO 9001, ISO 22000, ISO 22716.



DIRIGIDO A

- Gerentes y jefes de producción.
- Desarrolladores de materiales y/o ingredientes utilizados en productos para el hogar, lavandería y de cuidado personal.
- Responsables de la dirección.
- Consultores.
- Coordinadores y supervisores.
- Inspectores y analistas de proceso.
- Operadores de proceso.
- Estudiantes.



TEMARIO

HPC 420 - CATEGORÍA C: FABRICACIÓN (BIO) QUÍMICA DE PRODUCTOS HPC (MATERIAS PRIMAS/INGREDIENTES)

1. Introducción HPC 420

2. Alcance de certificación (sectores)

3. Introducción ¡Compliance

4. PAS 420:2014

- 4.1 Sistema de gestión de seguridad de productos HPC.
- 4.2 Responsabilidad gerencial.
- 4.3 Gestión de recursos.
- 4.4 Planificación y realización de productos seguros.
- 4.5 Evaluación de riesgos y gestión continua de riesgos.
- 4.6 Planificación de la verificación.
- 4.7 Sistema de trazabilidad.
- 4.8 Control de no conformidades.
- 4.9 Validación, verificación y mejora del sistema de gestión de seguridad del producto HPC.

App. 1A, 3 Control de procesos.

App. 1A, 4 Gestión de entradas.

App. 1A, 5 Muestras de retención.

App. 1A, 6 Gestión del cambio.

5. Anexo A (PAS 420:2014). Requisitos adicionales para la fabricación de productos para el hogar y/o de cuidado personal

- 5.1 Instalaciones de laboratorio.
- 5.2 Contenedores para residuos y sustancias peligrosas.
- 5.3 Drenajes.
- 5.4 Equipo de monitoreo y control de temperatura.
- 5.5 Mantenimiento preventivo y correctivo.
- 5.6 Gestión de materiales adquiridos.
- 5.7 Selección y gestión de proveedores.
- 5.8 Requerimientos de material entrante (materias primas/material entrante).

6. Anexo B (PAS 420:2014). Requisitos para la fabricación de productos de cuidado personal (PC)

- 6.1 Requisitos generales.
- 6.2 Estructuras internas y accesorios.
- 6.3 Almacenamiento de productos, materias primas y material de empaque.
- 6.4 Iluminación.
- 6.5 Contenedores para residuos y sustancias peligrosas.
- 6.6 Contaminación cruzada microbiológica.
- 6.7 Contaminación física.
- 6.8 Instalaciones de higiene personal y sanitarios.
- 6.9 Limpieza y desinfección.
- 6.10 Control de plagas.
- 6.11 Ropa de trabajo y ropa protectora.
- 6.12 Enfermedades y lesiones.
- 6.13 Higiene del personal.
- 6.14 Comportamiento del personal.
- 6.15 Requisitos de almacenamiento.

App. 1A, 8 Evaluación de la seguridad de los productos para el cuidado personal.

7. Anexo C (PAS 420:2014). Características del producto

- 7.1 Materias primas, ingredientes y materiales en contacto con el producto.
- 7.2 Características de los productos terminados.
- 7.3 Diagramas de flujo.

8. Anexo D (PAS 420:2014). Categorización y selección de las medidas de control

9. Programa de prerrequisitos

- 9.1 Construcción y distribución de edificios.
- 9.2 Distribución de locales y ubicación de espacios de trabajo.

9.3 Ubicación de equipos.

9.4 Almacenamiento de productos, materias primas y materiales de empaque para productos HPC.

9.5 Servicios – aire, agua, iluminación.

9.6 Eliminación de residuos.

9.7 Diseño de equipos, limpieza y mantenimiento.

9.8 Gestión de materiales adquiridos.

9.9 Medidas para prevenir la contaminación cruzada.

9.10 Control de plagas.

9.11 Higiene personal e instalaciones para empleados.

9.12 Reproceso.

9.13 Procedimiento de retiro de producto (recall).

9.14 Almacenamiento.

9.15 Información del producto y advertencia al consumidor.

9.16 Defensa de los productos HPC, biovigilancia y bioterrorismo.

10. Cómo solicitar la certificación

10.1 Introducción.

10.2 El proceso de certificación.



CERTIFICACIONES



El diseño y desarrollo de este curso de capacitación está basado en estándares nacionales e internacionales. Los participantes que lo aprueban de manera satisfactoria recibirán un certificado de validación de competencias avalado por GlobalSTD.



CONTÁCTANOS

 **LADA SIN COSTO**
01 800 277 6242

 info@globalstd.com



www.globalstd.com

 **GUADALAJARA**
 **CDMX**
 **MONTERREY**

 **COLOMBIA**
 **USA**
 **ESPAÑA**