

Clasificación de productos GPC (Versión Diciembre 2017)

Synconfonía® Master Data

V2.0 Mayo 2018





Contenido

Acerca de la Clasificación GPC.....	4
Funcionamiento	4
Ejemplo de Clasificación	4
Consulta y búsqueda en Syncfonía®	5
Recomendaciones:	6
No existe una Clasificación GPC para mi producto	6
Actualización de la versión GPC.....	7
Consulta de clasificación GPC.....	7
Registro de Cambios.....	7

Acerca de la Clasificación GPC

La Clasificación Global de Productos es el sistema de clasificación **obligatorio** dentro de la Red Global de Sincronización de Datos GS1 (GDSN por sus siglas en inglés). Los socios comerciales (vendedores y compradores) deben tener el mismo criterio para la agrupación de productos, con el fin de asegurar la efectividad del proceso de sincronización de datos en la GDSN.

Contar con un código GPC permite la búsqueda, visualización y validación de los productos, así como la vinculación de los procesos de publicación y suscripción. GPC forma parte de los estándares del Sistema GS1 y es un elemento clave tanto en GDSN, como en los procesos de Administración por Categorías (*Category Management*).

Funcionamiento

Este sistema de agrupación de productos se rige por reglas muy específicas y su composición se basa en cuatro escalafones:

- Segmento
- Familia
- Clase
- Producto

La base de clasificación es el código de producto, mismo que es registrado y empleado para la publicación de un producto en la red GDSN. Cada código de producto tiene una definición determinada.



Cada producto y su GTIN están vinculados a un GPC, y esto deberá observarse en los procesos de sincronización dentro de Syncfonía®.¹

En los procesos de la Sincronización Global, la GPC permite a los socios comerciales (vendedores y compradores) el uso de un lenguaje común en la agrupación de productos a nivel global, asegurando la efectividad en procesos como:

- Registro y búsqueda del artículo
- Generación de suscripción
- Validación de ciertos atributos (dependiendo categorías)
- Enlace entre la publicación y la suscripción

Ejemplo de clasificación

Producto: refresco sabor naranja

¹ Como consecuencia de ser requerimiento en la Red Global de Sincronización de Datos, en los procesos de publicaciones, validaciones, suscripciones, notificaciones; en los atributos de los artículos (marcas, pesos netos, dimensiones físicas; y en los mensajes estandarizados de negocio (XML / EANCOM).

- Segmento: 50000000 - Alimentos / Bebidas / Tabaco
 - Familia: 50200000 – Bebidas
 - Clase: 50202300 - Bebidas no alcohólicas listas para beber
 - Producto: 10000201 - Bebidas saborizadas – listas para beber

Definición de código de producto 10000201:

"Cualquier producto descrito o definido como una bebida dulce, lista para beber, carbonatada o no carbonatada que no incluye ingredientes lácteos o sustitutos de lácteos. Generalmente contienen saborizantes y colorantes artificiales. Dentro de estos productos se encuentran bebidas carbonatadas que contienen cafeína y aquéllas endulzadas con azúcar o artificialmente. También se encuentran las bebidas carbonatadas de frutas. Quedan excluidos específicamente todos los jugos no carbonatados y bebidas 100% basadas en jugo. También quedan excluidas las bebidas que no estén listas para beber, que estén basadas en lácteos o sustitutos de los mismos, o cualquier jugo"
Segmento de producto.

Consulta y búsqueda en Synconfonía®

Por favor, consulta el [Manual de Usuario Synconfonía Master Data V3.0 para mayor información.](#)

El código GPC puede ser buscado y asignado al producto en el menú **Identificación del Producto** dentro de la interfaz web de Synconfonía® Master Data. A continuación, un ejemplo considerando el producto previamente citado.

Buscar por Clasificación GPC



Clasificación

bebidas sabori



Cantidad de coincidencias 2

- 🗑 50000000 - Alimentos/bebidas/tabaco
 - 🗑 50200000 - Bebidas
 - 🗑 50202300 - Bebidas no alcohólicas - Listas para beber
 - 🗑 10000201 - Bebidas saborizadas - Listas para beber
 - 🗑 50202400 - Bebidas no alcohólicas - Necesitan preparación
 - 🗑 10000202 - Bebidas saborizadas - Necesita preparación

Buscar por Clasificación GPC



Recomendaciones

Puedes buscar y asignar un código GPC buscando por:

- Código previamente consultado
- Nombre genérico de producto
- O bien, yendo de lo general a lo particular

Clasificación

- 10000000 - Alimentación/cuidados de animales domésticos
- 47000000 - Productos de limpieza/higiene
- 50000000 - Alimentos/bebidas/tabaco
- 51000000 - Asistencia sanitaria
- 53000000 - Belleza/cuidado personal/higiene
- 58000000 - Segmento cruzado
- 60000000 - Materiales de referencia/impresos/de texto
- 61000000 - Música
- 62000000 - Artículos de papelería/maquinaria de oficina/artículos para celebraciones
- 63000000 - Calzado
- 64000000 - Accesorios personales

No existe una Clasificación GPC para mi producto

Cuando esto sucede, Synconfonía® y toda la red de catálogos GDSN emplean el código "99999999 - Clasificación temporal". Para estos casos, es importante considerar lo siguiente:

- Cuando no existe una clasificación adecuada, SECODAT* asigna el código temporal al producto y, tras la actualización a la versión de GPC, se ajusta para clasificar debidamente el producto.
- Cuando el código de producto es discontinuado o eliminado y el producto fue capturado por SECODAT, se asigna el código de reemplazo o que mejor se adapte a las características del producto para su clasificación.
- Cuando el producto no ha pasado por SECODAT, no se actualiza el código de producto en caso de que este sea discontinuado.

Buscar por Clasificación GPC



Clasificación

Cantidad de coincidencias 1

- 58000000 - Segmento cruzado
- 58010000 - Segmento cruzado
- 58010100 - Segmento cruzado
- 99999999 - Clasificación temporal

Actualización de la versión GPC

Como se ha señalado previamente, la Clasificación GPC se actualiza semestralmente. Dentro de estas actualizaciones se pueden presentar:

- Adiciones: para cubrir nuevos tipos de producto o nuevos criterios de clasificación de los ya existentes.
- Eliminaciones: para clasificar adecuadamente los productos de acuerdo a las necesidades de la industria a nivel mundial.
- Cambios: en nombres y/o definiciones de los códigos de la clasificación.

Consulta de clasificación GPC

Para tu comodidad, por favor consulta el archivo descargable [Clasificación GPC Diciembre 2017 Mayo 2018](#) versión .xls, la cual incluye la versión más reciente de la Clasificación GPC vigente en Syncfonía® y la Red Global de Sincronización de Datos o GDSN, fechada en diciembre 2017.

Para mayor información respecto a la Clasificación GPC, ingresa al sitio gs1.org.

Registro de Cambios

Versión	Cambios
V1.0	Clasificación Global de Productos (GPC – Global Product Classification)
V2.0	Clasificación GPC versión Dic 2017-Mayo 2018. Versión GDSN 3.1.5 Autor: Jorge Nava



GS1 México

Bld. Toluca #46.

Colonia El Conde. C.P. 53500.

Naucalpan, Estado de México.

T 5249 5249 / 01 800 504 5400.

E info@gs1mexico.org

www.gs1mexico.org