



Clasificación de productos GPC

(Versión Mayo 2021)

Syncfonía® Master Data

V5.0 Noviembre 2021







Contenido

Acerca de la Clasificación GPC	3
Funcionamiento	3
Ejemplo de Clasificación	4
Consulta y búsqueda en Syncfonía®	4
Recomendaciones:	5
No existe una Clasificación GPC para mi producto	6
Actualización de la versión GPC	6
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.

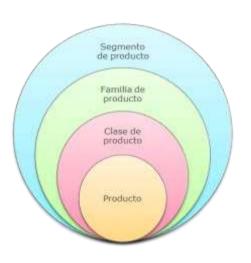
Contar con un código GPC permite la búsqueda, visualización y validación de los productos, así como la vinculación de los procesos de publicación y suscripción. GPC forma parte de los estándares del Sistema GS1 y es un elemento clave tanto en GDSN, como en los procesos de Administración por Categorías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

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).





Ejemplo de clasificación

Producto: refresco sabor naranja

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:

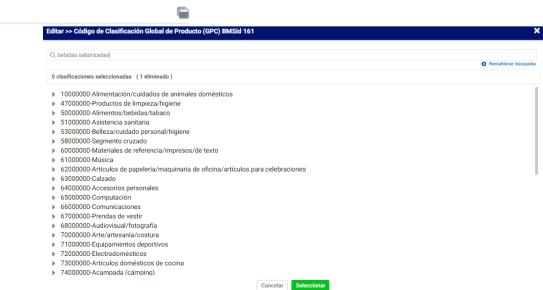
"Cualquier producto descrito o definido como una bebida dulce, lista para beber, carbonatada o no carbonatada que no incluye ingredientes lácteos o sustitutos de lácteos. Generalmente contienen saborizantes y colorantes artificiales. Dentro de estos productos se encuentran bebidas carbonatadas que contienen 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 Syncfonía®

Por favor, consulta nuestra página web <u>gs1mexico.zendesk.com</u> para mayor información.

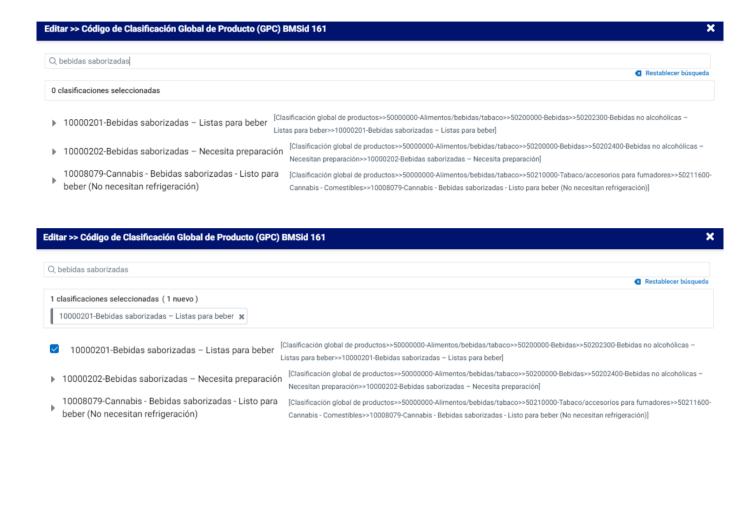
El código GPC puede ser buscado y asignado al producto en el menú **Identificación del Producto** dentro de la interfaz web de Syncfonía[®] Master Data. A continuación, un ejemplo considerando el producto previamente citado.

Código de Clasificación
Global de Producto (GPC)
BMSid 161









Recomendaciones

Puedes buscar y asignar un código GPC buscando por:

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

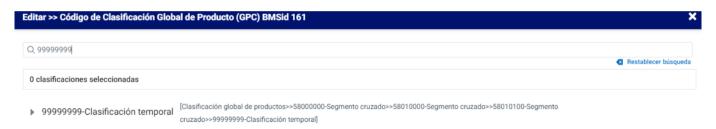




No existe una Clasificación GPC para mi producto

Cuando esto sucede, Syncfonía[®] 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 descontinuado 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 descontinuado.

SECODAT* es el Servicio de Comprobación de Datos de productos de GS1 México.

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 <u>Clasificación GPC Mayo 2021</u> <u>Noviembre 2021</u> 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 Mayo 2021.

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
V3.0	Clasificación GPC versión Dic 2019-Junio 2020. Versión GDSN 3.1.14 Autor: Alexis Flores
V4.0	Clasificación GPC versión Junio 2020 – Dic 2020. Versión GDSN 3.1.15 Autor: Alexis Flores
V5.0	Clasificación GPC versión Mayo 2021 – Noviembre 2021. Versión GDSN 3.1.17 Autor: Alexander Sánchez





Acerca de GS1 México

Somos una Asociación líder en México gracias a que impulsamos nuevas tendencias de negocios que permiten el desarrollo e integración de una empresa al mundo digital. Nuestros servicios, basados en estándares internacionales, brindan información útil, completa y eficiente que mejora el posicionamiento de productos en sus respectivos mercados y ofrece mayores competencias para participar en el comercio electrónico del país. Nuestra principal actividad es asignar Códigos de Barras para la identificación de tus productos.

GS1 México

Blvd. Toluca 46, Col. El Conde. C.P. 53500. Naucalpan, Estado de México. **T** 5249 5249 / 01 800 504 5400.

E info@gs1mexico.org

www.gs1mexico.org