

---

# Solutions gérées par l'industrie ECCnet : Version mai 2024

## Notes de version

GS1 Canada améliore continuellement ProSYNC selon les exigences d'affaires de la communauté et les rétroactions de nos utilisateurs.

### Aperçu

Ce document décrit plusieurs types d'attributs et codes (nouveaux ou mis à jour) :

- [Alignement aux versions du GDSN](#)
- [Alignement des codes de classification mondiale de produits \(GPC\)](#)
- [Valeurs de codes d'attributs révisés](#)
- [Intégrité et exhaustivité des données](#)
- [Aliments utilisés dans la fabrication d'autres aliments](#)
- [Aliments supplémentés](#)
- [Attributs pour le contenu de commerce électronique ECCnet](#)
- [Attributs – Soins de santé](#)

Pour plus d'informations sur ces modifications, veuillez consulter le *Guide des attributs du registre ECCnet* sur la page des [documents techniques du registre ECCnet](#).

## Alignement aux normes mondiales

### Alignement aux versions du GDSN

Solutions gérées par l'industrie de ECCnet : Configuration des nouveaux produits dans les catégories des aliments et des breuvages.

Cette modification est harmonisée aux versions 3.1.26 et 3.1.27 du réseau mondial de synchronisation des données (GDSN).

- Code de version du propriétaire de marque  
Ce code est un identifiant unique fourni par le propriétaire de marque afin de différencier plusieurs versions du même produit afin de faciliter leur suivi et leur gestion.  
Le mappage du GDSN a été modifié.

Mappage précédent -

*catalogueItemNotification/catalogueItem/tradeItem/tradeItemInformation/productionVariantDescription*

Nouveau mappage -

*catalogueItemNotification/catalogueItem/tradeItem/tradeItemInformation/consumerProductVariantDescription*

- Numéro de notification vétérinaire

Identifiant unique attribué à un produit de santé vétérinaire dont la vente au Canada a été approuvée par Santé Canada. Les produits vétérinaires sont utilisés afin de maintenir ou promouvoir la santé et le bien-être des animaux.

Ajout comme nouveau mappage de GDSN comme suit :

*CatalogueItemNotification/CatalogueItem/tradeItem/additionalTradeItemIdentification*

*CatalogueItemNotification/CatalogueItem/tradeItem/additionalTradeItemIdentification/@additionalTradeItemIdentificationTypeCode*

Incidence	Description
Fournisseurs de données utilisant : <ul style="list-style-type: none"><li>■ chargement de données par ProSYNC (GDSN seulement)</li></ul>	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Pour partager des données de produits avec vos partenaires commerciaux, assurez-vous que vos processus et vos systèmes internes ont des données avec cette valeur d'attribut pour les produits applicables.
Destinataires de données utilisant : <ul style="list-style-type: none"><li>■ Item Centre</li><li>■ API sortante</li></ul>	Aucune incidence.

## Alignement des codes de classification mondiale de produits (GPC)

Solutions gérées par l'industrie de ECCnet : Configuration des nouveaux produits ECCnet, Contenu nutritionnel ECCnet, contenu de commerce électronique ECCnet

Également dans : Gérer mes GTIN et Capture de contenu de GS1 Canada.

Ces modifications visent à assurer l'harmonisation avec la liste actuelle des codes de classification mondiale de produits.

Les modifications sont décrites dans le document *Guide des codes de classification mondiale des produits (GPC)* situé dans la page des [documents techniques du registre ECCnet](#).

Réviser tous les changements à venir et préparez-vous aux mises à jour applicables aux codes GPC. Ces changements ont pris en vigueur immédiatement après le lancement de la version :

- Retrait de codes génériques. Les codes GPC génériques (non spécifiques) ont été retirés afin d'améliorer la clarté et l'exactitude. À titre de propriétaire de marque, vous devrez identifier tous les produits liés à la liste des codes GPC antérieurs.

Par exemple, le code de classe GPC pour Hygiène buccale contenait auparavant deux codes Brick : Soins buccaux – Accessoires (électriques) et Soins buccaux – Accessoires (non électriques). Ces codes ont été supprimés.

- Ajout de codes spécifiques. Des codes spécifiques ont été ajoutés afin d'améliorer la clarté et l'exactitude.

Par exemple, le code GPC pour Hygiène buccale a eu 13 codes supplémentaires : Rafrâchisseur d'haleine, Nettoie-langue, Brosse- dentiers/orthodontique, Brosse à dents (non-électrique), Brosse à dents (électrique), Système de nettoyage oral (électrique), Brosse interdentaire, Brosse-langue, Soie/fil dentaire, Stimulateur/masseur de gencives, Nettoyeurs/blanchisseurs de dents (non-électriques), Nettoyeurs/blanchisseurs de dents (électriques), Irrigateur oral.

- Mises à jour de codes. Certaines descriptions de codes ont été mises à jour pour représenter précisément certaines classifications actuelles.

Par exemple, la description du code Brick GPC des Entrebâilleurs de porte sont devenus Entrebâilleurs/cornières de porte.

- Codes déplacés. Pour faciliter la navigation, les codes ont été déplacés dans des segments.

Par exemple, le segment existant Aliments/Brevages/Tabac est devenu Aliments/Brevages, et un nouveau segment GPC intitulé Tabac/Cannabis a été créé. Tous les codes Brick liés au tabac et au cannabis restent les mêmes et ont été déplacés dans le nouveau segment Tabac/Cannabis.

Incidence	Description
Fournisseurs de données utilisant : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Chargement de données ProSYNC (dont Téléchargement de fichiers, Gérer mes GTIN et le GDSN)</li> <li>■ Service de capture de contenu</li> </ul>	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Pour partager des données de produits avec vos partenaires commerciaux et recevoir des données de produits des processus de capture de contenu, assurez-vous que vos processus et vos systèmes internes sont en mesure de contenir des données avec ces valeurs de codes pour les produits applicables. Les abonnés doivent se familiariser avec changements afin de pouvoir modifier leurs choix avant cette version. Modifiez les codes GPC au besoin.
Destinataires de données utilisant : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Item Centre</li> </ul>	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Réviser les codes mis à jour et assurez-vous que vos processus et systèmes internes sont en mesure de recevoir des données avec ces valeurs de codes.

Incidence	Description
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Extraction communautaire</li> <li>■ API sortante*</li> </ul>	

\*Les abonnés qui utilisent l'API sortante doivent réviser le guide sur les attributs qui se trouve sur la page Ressources d'aide de l'API sortante.

## Valeurs de codes d'attributs révisés

Solutions gérées par l'industrie de ECCnet : Configuration des nouveaux produits ECCnet dans tous les secteurs de l'industrie

- Symbologie de codes à barres (demande de travail de la communauté no. GS1C23-908)
 

Pour permettre l'application de plusieurs codes à barres sur un seul produit, l'attribut singulier précédent autorise désormais jusqu'à cinq entrées.
- De nouveaux codes ont été ajoutés pour appuyer l'initiative de codes à barres en deux dimensions.
 

Vous pouvez spécifier des types de symbologie de codes à barres figurant sur l'emballage des produits. En plus des codes à barres linéaires (UPCA, EAN-13, GS1-128), les types suivants sont présents :

  - Data Matrix avec URI de GS1 Digital Link
  - Code QR de GS1
  - Code QR avec URI de GS1 Digital Link
  - GS1 Data Matrix (existant)
- Description de la valeur de code mise à jour (demande de travail de la communauté no. GS1C15-609)
  - ITF-14 (SCC – Numéro séquentiel de colis)
 

Cet attribut était auparavant appelé « Symbole ITF-14 ».

## Intégrité et exhaustivité des données

Solutions gérées par l'industrie de ECCnet : Contenu nutritionnel ECCnet pour les secteurs de la fabrication des aliments, des détaillants et des services alimentaires.

- Type de certification : Projet sans OGM vérifié
 

Nouvelle valeur de code permettant d'aider les consommateurs à prendre des décisions d'achat éclairées. Assure que le produit est conforme aux normes du Projet sans OGM vérifié. [nongmoproject.org](http://nongmoproject.org)

Ce code a été récemment intégré à ProSYNC et ajouté à Certification des produits.

Incidence	Description
Fournisseurs de données utilisant : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Certification des produits pour le Contenu nutritionnel ECCnet</li> </ul>	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Pour partager des données de produits avec vos partenaires commerciaux, assurez-vous de réviser et de certifier les valeurs selon le cas.
Destinataires de données utilisant : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ API sortante*</li> </ul>	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Pour recevoir des données de produits ECCnet de vos partenaires commerciaux, vous devez vous assurer que vos processus et vos systèmes internes peuvent recevoir des données avec ces attributs.

\*Les abonnés qui utilisent l'API sortante doivent réviser le guide sur les attributs qui se trouve sur la page Ressources d'aide de l'API sortante.

## Exigences liées à l'étiquetage alimentaire de Santé Canada

### Déclaration relative aux vitamines

- Code de Choline (1180) ajoutée aux déclarations relatives aux vitamines

**Ajout de valeur de code :** Pour l'attribut « Déclaration relative aux vitamines – Vitamines », le code de la Choline sera ajouté.

### Aliments utilisés dans la fabrication d'autres aliments

- Validations des attributs d'aliments utilisés dans la fabrication d'autres aliments

Si le type de format nutritionnel est « AB » (indiquant un aliment utilisé dans la fabrication d'autres aliments), les attributs suivants doivent rester vides :

- Glucides % VQ/VQR
- Fibre insoluble % VQ/VQR
- Gras mono-insaturé % VQ/VQR
- Gras polyinsaturé % VQ/VQR
- Protéine % VQ/VQR
- Fibre soluble % VQ/VQR
- Polyalcools % VQ/VQR

Incidence	Description
Fournisseurs de données utilisant : Chargement de données ProSYNC (dont GDSN et	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Pour partager des données de produits avec vos partenaires commerciaux, assurez-vous que vos processus et vos systèmes internes ont des données

Incidence	Description
Téléchargement de fichiers)	avec cette valeur d'attribut pour les produits alimentaires applicables.
Destinataires de données utilisant : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Item Centre</li> <li>■ Extraction communautaire</li> <li>■ Extraction des services alimentaires</li> <li>■ API SOAP/REST</li> <li>■ API sortante*</li> </ul>	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Pour recevoir des données de produits ECCnet de vos partenaires commerciaux, vous devez vous assurer que vos processus et vos systèmes internes peuvent recevoir des données avec ces attributs.

\*Les abonnés qui utilisent l'API sortante doivent réviser le guide sur les attributs qui se trouve sur la page Ressources d'aide de l'API sortante.

### Aliments supplémentés (demande de travail de la communauté no. GS1C24-912 Aliments supplémentés)

Les aliments supplémentés sont des aliments préemballés ayant un ou plusieurs ingrédients supplémentés. Voici certains exemples d'aliments supplémentés :

- Breuvages avec des vitamines et des minéraux ajoutés
- Boissons énergisantes contenant de la caféine
- Barres de céréales avec des vitamines ajoutées

À partir du 1<sup>er</sup> janvier 2026, les étiquettes de tous les produits existants de la catégorie des aliments supplémentés devront être conformes aux nouvelles exigences relatives à l'étiquetage des aliments. Toutefois, tous les nouveaux produits lancés avant 2026 doivent être étiquetés en fonction de ces exigences **immédiatement**.

Pour plus d'informations sur les aliments supplémentés, visitez le [site Web de Santé Canada](#).

Les aliments supplémentés doivent avoir un tableau des valeurs nutritives supplémentées (TVNS). Le TVNS est semblable au tableau des valeurs nutritives (TVN) figurant sur les autres aliments. Voici un exemple :

<b>Supplemented Food Facts</b>	
<b>Info-aliment supplémenté</b>	
Per 1 can (500 mL) pour 1 canette (500 mL)	
<b>Calories 160</b>	<b>% Daily Value*</b>
	<b>% valeur quotidienne*</b>
<b>Fat / Lipides 0 g</b>	<b>0 %</b>
Saturated / saturés 0 g	0 %
+ Trans / trans 0 g	
<b>Carbohydrate / Glucides 41 g</b>	
Fibre / Fibres 0 g	0 %
Sugars / Sucres 41 g	41 %
<b>Protein / Protéines 0 g</b>	
<b>Cholesterol / Cholestérol 0 mg</b>	
<b>Sodium 150 mg</b>	<b>7 %</b>
Potassium 60 mg	1 %
Iron / Fer 0 mg	0 %
* 5% or less is a <b>little</b> , 15% or more is a <b>lot</b>	
* 5 % ou moins c'est <b>peu</b> , 15 % ou plus c'est <b>beaucoup</b>	
<b>Supplemented with / Supplémenté en†</b>	
Niacin / Niacine 7 mg	44 %
Pantothenate / Pantothénate 8 mg	160 %
Vitamin B <sub>6</sub> / Vitamine B <sub>6</sub> 1 mg	59 %
Vitamin B <sub>12</sub> / Vitamine B <sub>12</sub> 4 µg	167 %
Vitamin C / Vitamine C 225 mg	250 %
Vitamin E / Vitamine E 2 mg	13 %
Calcium 125 mg	10 %
Magnesium / Magnésium 20 mg	5 %
Zinc 5 mg	45 %
† Includes naturally occurring and supplemental amounts	
† Comprend les quantités naturelles et supplémentées	

## Déclaration d'avertissement

- Déclaration d'avertissement d'aliment supplémenté

Si un produit doit avoir des déclarations d'avertissements, un avertissement d'aliment supplémenté doit figurer sur la face avant du produit. Voici un exemple de déclaration d'avertissement :



- Déclaration d'avertissement d'aliment supplémenté – Français et Déclaration d'avertissement d'aliment supplémenté – Anglais

Les déclarations d'avertissement peuvent être nécessaires sur l'étiquette d'aliment supplémenté pour informer les consommateurs de tout risque lié à un ou à plusieurs ingrédients supplémentés se trouvant dans l'aliment. Les déclarations d'avertissement sont nécessaires si l'aliment supplémenté contient :

- certains ingrédients supplémentés (par exemple, le zinc exige de toujours ajouter une déclaration d'avertissement), ou

- plus d'une certaine quantité d'ingrédient supplémenté par portion (par exemple, plus de 74 mg de vitamine C)

### Type de format nutritionnel

Cet attribut existant détermine le type de données nutritionnelles affichées sur l'étiquette de l'emballage. Cette spécification permet de déclencher les règles commerciales connexes pour chaque type de format. Pour plus d'informations, consultez [l'outil d'étiquetage pour l'industrie de l'ACIA](#) et les [Lignes directrices : règlement sur les aliments supplémentés](#).

**Nouvelle valeur de code :** Tableau des valeurs nutritives supplémentées (TVNS)

### Nutriments

- Type de Nutriment

Détermine la catégorie de nutriments dans le produit. Peut identifier différentes composantes comme les vitamines, les minéraux, les acides aminés (où seuls les isomères « L » sont considérés bioactifs) ou d'autres substances comme la caféine ou la taurine.

Codes de nutriments	
Vitamine A (Bêta-carotène)	L-Isoleucine
L-Alanine	L-Leucine
L-Arginine	L-Lysine
L-Asparagine	L-Méthionine
L-Acide aspartique	L-Phénylalanine
L-Cystéine	L-Proline
L- Acide glutamique	L-Sérine
L-Glutamine	L-Thréonine
L-Glycine	L-Tyrosine
L-Histidine	Caféine

- Supplémentés avec

En vertu des lignes directrices de Santé Canada pour les aliments supplémentés, chaque nutriment est déclaré dans la section « Supplémenté avec » du tableau des valeurs nutritives supplémentées.

- Quantité de nutriments

Établit la quantité de nutriment, de vitamine, de minéral, d'acide aminé, de caféine ou de taurine.



- UdM - Nutriment

Établit l'unité de mesure du nutriment, de la vitamine, du minéral, de l'acide aminé, de la caféine ou de la taurine.

Valeurs de code : Gramme, Milligramme, Microgramme

- Nutriment % VQ

Établit la valeur quotidienne en pourcentage du nutriment, de la vitamine, du minéral ou de l'acide aminé.

Note : Il y a une exception pour la vitamine A, car ses quantités peuvent être déclarées soit en bêta-carotène soit en rétinol.

Incidence	Description
Fournisseurs de données utilisant : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Chargement de données ProSYNC (dont GDSN, Téléchargement de fichiers et chargement des données)</li> <li>■ Certification des produits pour le Contenu nutritionnel ECCnet</li> </ul>	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Pour partager des données de produits avec vos partenaires commerciaux, assurez-vous que vos processus et vos systèmes internes ont des données avec cette valeur d'attribut pour les produits applicables.
Destinataires de données utilisant : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Item Centre</li> <li>■ Extraction communautaire</li> <li>■ API sortante*</li> <li>■ Le Vault</li> </ul>	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Pour recevoir des données de produits ECCnet de vos partenaires commerciaux, vous devez vous assurer que vos processus et vos systèmes internes peuvent recevoir des données avec ces attributs.

\*Les abonnés qui utilisent l'API sortante doivent réviser le guide sur les attributs qui se trouve sur la page Ressources d'aide de l'API sortante.

## Attributs pour le contenu de commerce électronique ECCnet

Solution gérée par l'industrie de ECCnet : contenu de commerce électronique ECCnet

L'introduction de nouveaux attributs élargit votre capacité d'enrichir les mises en liste de produits. Une amélioration importante est la capacité de téléchargement de masse des valeurs d'attribut au moyen de Certification des produits. Ce changement vise à améliorer l'expérience des consommateurs en assurant une histoire uniforme de la marque. Les clients pourront découvrir les produits de manière plus cohérente grâce aux recommandations de la marque.

Les nouveaux attributs favorisent les informations fournies par le propriétaire de marque comme :

- Informations de marketing
- Informations sur le cycle de vie et les versions du produit
- Informations sur les déclarations de certification fournies par le propriétaire de marque
- Informations sur les déclarations du produit fournies par le propriétaire de marque

Pour obtenir des détails au sujet de ces changements, consultez le registre des modifications de Certification des produits pour les contenus de commerce électronique et nutritionnel dans la [Bibliothèque d'aide](#).

Incidence	Description
Les fournisseurs de données qui utilisent : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Certification des produits pour les contenus de commerce électronique et nutritionnel</li> </ul>	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Pour partager les données de produits avec vos partenaires commerciaux, assurez-vous que vos processus et systèmes internes contiennent les données avec ces valeurs d'attribut pour les produits applicables.
Les destinataires de données qui utilisent : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ API sortante*</li> <li>■ Le Vault</li> </ul>	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Pour recevoir des données de produits de ECCnet de vos partenaires d'affaires, vous devez vous assurer que vos processus et systèmes internes peuvent recevoir les données avec ces attributs.

\*Les abonnés qui utilisent l'API sortante doivent réviser le guide sur les attributs qui se trouve sur la page Ressources d'aide de l'API sortante.

## Attributs – Soins de santé

(Demande de travail de la communauté no GS1C14-577 Numéro de catalogue du fabricant)

Solution gérée par l'industrie ECCnet : Configuration des nouveaux produits ECCnet

Nouveaux attributs ajoutés aux appareils médicaux et de soins de santé.

- Type d'identification de produit supplémentaire
 

Cette valeur comprend un éventail de codes utilisés à diverses étapes de la chaîne d'approvisionnement. Par exemple, un numéro de produit du fournisseur, un numéro de catalogue du fournisseur, un numéro de pièce du fournisseur ou un numéro de code PLU.

Vous pouvez inscrire jusqu'à cinq numéros d'identification pour un seul produit.

Dans le GDSN, cette valeur est mappée à *AdditionalTradeItemIdentificationTypeCode*.

- Identification de produit supplémentaire

Code propriétaire alphanumérique attribué au produit.

Vous pouvez inscrire jusqu'à cinq numéros d'identification pour un seul produit.

Dans le GDSN, cette valeur est mappée à *AdditionalTradeItemIdentification*.

Incidence	Description
Fournisseurs de données utilisant : <ul style="list-style-type: none"><li>■ Chargement de données ProSYNC (y compris le GDSN et le téléchargement de fichiers)</li></ul>	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Pour partager vos données de produits avec vos partenaires commerciaux, assurez-vous que vos processus et vos systèmes internes contiennent des données ayant ces valeurs d'attribut pour les produits applicables.
Destinataires de données utilisant : <ul style="list-style-type: none"><li>■ API sortante*</li><li>■ Item Centre</li></ul>	<b>MESURE À PRENDRE :</b> Pour recevoir des données de produits de la part de vos partenaires commerciaux, vous devrez vous assurer que vos processus et vos systèmes internes peuvent recevoir des données avec ces attributs.

\*Les abonnés qui utilisent l'API sortante doivent réviser le guide sur les attributs qui se trouve sur la page Ressources d'aide de l'API sortante.