Contenu et format des fichiers téléchargeables de la base de données publique des médicaments

Base de données publique des médicaments

Date de mise à jour : 13/10/2026

Table des matières :

1. Présentation générale 3
2. Généralités 3
3. Description des fichiers disponibles 3
3.1. Fichier des spécialités 3
3.2. Fichier des présentations 4
3.3. Fichier des compositions 4
3.4. Fichier des avis SMR de la HAS 4
3.5. Fichier des avis ASMR de la HAS 5
3.6. Fichier des liens vers les avis de la commission de la transparence (CT) de la HAS . 5
3.7. Fichier des groupes génériques 5
3.8. Fichier des conditions de prescription et de délivrance 6
3.9. Fichier des informations importantes 6
3.10. Fichier des fiches « Disponibilité des spécialités pharmaceutiques » 6
4. Comment lier les fichiers entre eux ? 8

1. Présentation générale

Ce document récapitule la liste des fichiers téléchargeables dans la base de données publique des médicaments (BDPM).

Il précise aussi pour chacun de ces fichiers son contenu et le format de mise à disposition des données.

2. Généralités

Le format des fichiers est le même pour tous : il s'agit de fichiers txt, les valeurs étant séparées par des tabulations.

Il n'y a pas de délimiteurs de champs.

Il n'y a pas d'en-tête de fichier, la première ligne rencontrée dans chaque fichier est une ligne de données.

3. Description des fichiers disponibles

3.1. Fichier des spécialités

Le nom de ce fichier est : **CIS_bdpm.txt**
Il contient la liste des médicaments commercialisés ou en arrêt de commercialisation depuis moins de deux ans.

Les éléments mis à disposition dans ce fichier sont les suivants :

- ***Code CIS (Code Identifiant de Spécialité)***
- Dénomination du médicament
- Forme pharmaceutique
- Voies d'administration (avec un séparateur « ; » entre chaque valeur quand il y en a plusieurs)
- Statut administratif de l'autorisation de mise sur le marché (AMM)
- Type de procédure d'autorisation de mise sur le marché (AMM)
- Etat de commercialisation
- Date d'AMM (format JJ/MM/AAAA)
- StatutBdm : valeurs possibles : « Alerte » (icône rouge) ou « Warning disponibilité » (icône grise)
- Numéro de l'autorisation européenne
- Titulaire(s) : S'il y a plusieurs titulaires, les valeurs seront séparées par des « ; »
- Surveillance renforcée (triangle noir) : valeurs « Oui » ou « Non »

3.2. Fichier des présentations

Le nom de ce fichier est : **CIS_CIP_bdpm.txt**
Il contient la liste des présentations (boîtes de médicaments) disponibles pour les médicaments présents dans le fichier décrit dans le paragraphe 3.1.

Les éléments mis à disposition dans ce fichier sont les suivants :

- **Code CIS**
- Code CIP7 (Code Identifiant de Présentation à 7 chiffres)
- Libellé de la présentation
- Statut administratif de la présentation
- Etat de commercialisation de la présentation tel que déclaré par le titulaire de l'AMM
- Date de la déclaration de commercialisation (format JJ/MM/AAAA)
- Code CIP13 (Code Identifiant de Présentation à 13 chiffres)
- Agrément aux collectivités ("oui", "non" ou « inconnu »)
- Taux de remboursement (avec un séparateur « ; » entre chaque valeur quand il y en a plusieurs)
- Prix du médicament en euro
- Prix public France en euro
- Honoraires de dispensation en euro
- Texte présentant les indications ouvrant droit au remboursement par l'assurance maladie s'il y a plusieurs taux de remboursement pour la même présentation.

3.3. Fichier des compositions

Le nom de ce fichier est : **CIS_COMPO_bdpm.txt**
Il contient la composition qualitative et quantitative en substances actives et fractions thérapeutiques (telle que figurant dans le Résumé des Caractéristiques du Produit) des médicaments de la BDPM.

Les éléments mis à disposition dans ce fichier sont les suivants :

- **Code CIS**
- Désignation de l'élément pharmaceutique
- Code de la substance
- Dénomination de la substance
- Dosage de la substance
- Référence de ce dosage (exemple : "[pour] un comprimé")
- Nature du composant (principe actif : « SA » ou fraction thérapeutique : « ST »)
- Numéro permettant de lier, le cas échéant, substances actives et fractions thérapeutiques

3.4. Fichier des avis SMR de la HAS

Le nom de ce fichier est : **CIS_HAS_SMR_bdpm.txt**
Il contient l'ensemble des avis de SMR de la HAS postérieurs à l'année 2002.

Les éléments mis à disposition dans ce fichier sont les suivants :

- **Code CIS**
- Code de dossier HAS
- Motif d'évaluation
- Date de l'avis de la Commission de la transparence (format AAAAMMJJ)
- Valeur du SMR
- Libellé du SMR

3.5. Fichier des avis ASMR de la HAS

Le nom de ce fichier est : **CIS_HAS_ASMR_bdpm.txt**
Il contient l'ensemble des avis d'ASMR de la HAS postérieurs à l'année 2002.

Les éléments mis à disposition dans ce fichier sont les suivants :
- **Code CIS**
- Code de dossier HAS
- Motif d'évaluation
- Date de l'avis de la Commission de la transparence (format AAAAMMJJ)
- Valeur de l'ASMR
- Libellé de l'ASMR

3.6. Fichier des liens vers les avis de la commission de la transparence (CT) de la HAS

Le nom de ce fichier est : **HAS_LiensPageCT_bdpm.txt**
Il contient l'ensemble des liens permettant d'accéder aux avis complets de la commission de la transparence pour les SMR et ASMR postérieurs à l'année 2002.

Les éléments mis à disposition dans ce fichier sont les suivants :
- **Code de dossier HAS**
- Lien vers les pages d'avis de la CT

3.7. Fichier des groupes génériques

Le nom de ce fichier est : **CIS_GENER_bdpm.txt**
Il contient l'ensemble groupes génériques, avec les médicaments en faisant partie.

Les éléments mis à disposition dans ce fichier sont les suivants :
- Identifiant du groupe générique
- Libellé du groupe générique
- **Code CIS**
- Type de générique, avec les valeurs suivantes :
    - 0 : « princeps »
    - 1 : « générique »
    - 2 : « génériques par complémentarité posologique »
    - 4 : « générique substituable »
- Numéro permettant de trier les éléments d'un groupe

3.8. Fichier des conditions de prescription et de délivrance

Le nom de ce fichier est : **CIS_CPD_bdpm.txt**
Il contient l'ensemble des conditions de prescription et de délivrance associées à un médicament.

Les éléments mis à disposition dans ce fichier sont les suivants :
- **Code CIS**
- Condition de prescription ou de délivrance

3.9. Fichier des informations importantes

Le nom de ce fichier est : **CIS_InfoImportantes_AAAAMMJJhhmiss_bdpm.txt**
On ajoute la date de génération au nom de ce fichier car, contrairement aux autres fichiers, celui-ci est généré en direct.
Il contient l'ensemble des informations importantes disponibles pour les médicaments de la base de données publique des médicaments.

Les éléments mis à disposition dans ce fichier sont les suivants :
- **Code CIS**
- Date de début de l'information de sécurité (format JJ/MM/AAAA)
- Date de fin de l'information de sécurité (format JJ/MM/AAAA)
- Texte à afficher et lien vers l'information de sécurité

3.10. Fichier des fiches « Disponibilité des spécialités pharmaceutiques »

Le nom de ce fichier est : **CIS_CIP_Dispo_Spec.txt**

Ce fichier contient les spécialités pharmaceutiques pour lesquelles l'ANSM a publié sur son site Internet dans la rubrique « Disponibilité des produits de santé » une information dans les sous rubriques « Médicament » et « Vaccins ».

Les éléments mis à disposition dans ce fichier sont les suivants :
- **Code CIS (Code Identifiant de Spécialité)**
- **Code CIP13 (Code Identifiant de Présentation à 13 chiffres) :** Cette colonne ne sera pas renseignée si toutes les présentations commercialisées d'une spécialité pharmaceutique sont concernées.
- Code statut, avec les valeurs suivantes :
    - 1 : « Rupture de stock »
    - 2 : « Tension d'approvisionnement »
    - 3 : « Arrêt de commercialisation »
    - 4 : « Remise à disposition »
- Libellé du statut, selon les valeurs précédentes.

- Date de début (format JJ/MM/AAAA) : Cette date correspond à la date du début du statut. Pour les fiches antérieures au 06/10/2023 : la date sera celle de la mise à jour et non celle du début.
- Date de mise à jour (format JJ/MM/AAAA) : Cette date correspond à la date de mise à jour sur le site de l'ANSM de la fiche.
- Date de remise à disposition (format JJ/MM/AAAA).
- Lien vers page du site ANSM.

3.11. Liste des médicaments d'intérêt thérapeutique majeur

Le nom de ce fichier est : **CIS_MITM.txt**

Ce fichier contient les spécialités pharmaceutiques publiées par l'ANSM sur son site Internet dans la rubrique « Documents de référence => Médicaments d'intérêt thérapeutique majeur (MITM)».

Les éléments mis à disposition dans ce fichier sont les suivants :
- Code CIS
- Code ATC
- Dénomination
- Titulaire
- Exploitant
- Date de publication
- Lien BDPM : Lien (URL) vers la fiche de la spécialité sur la BDPM.

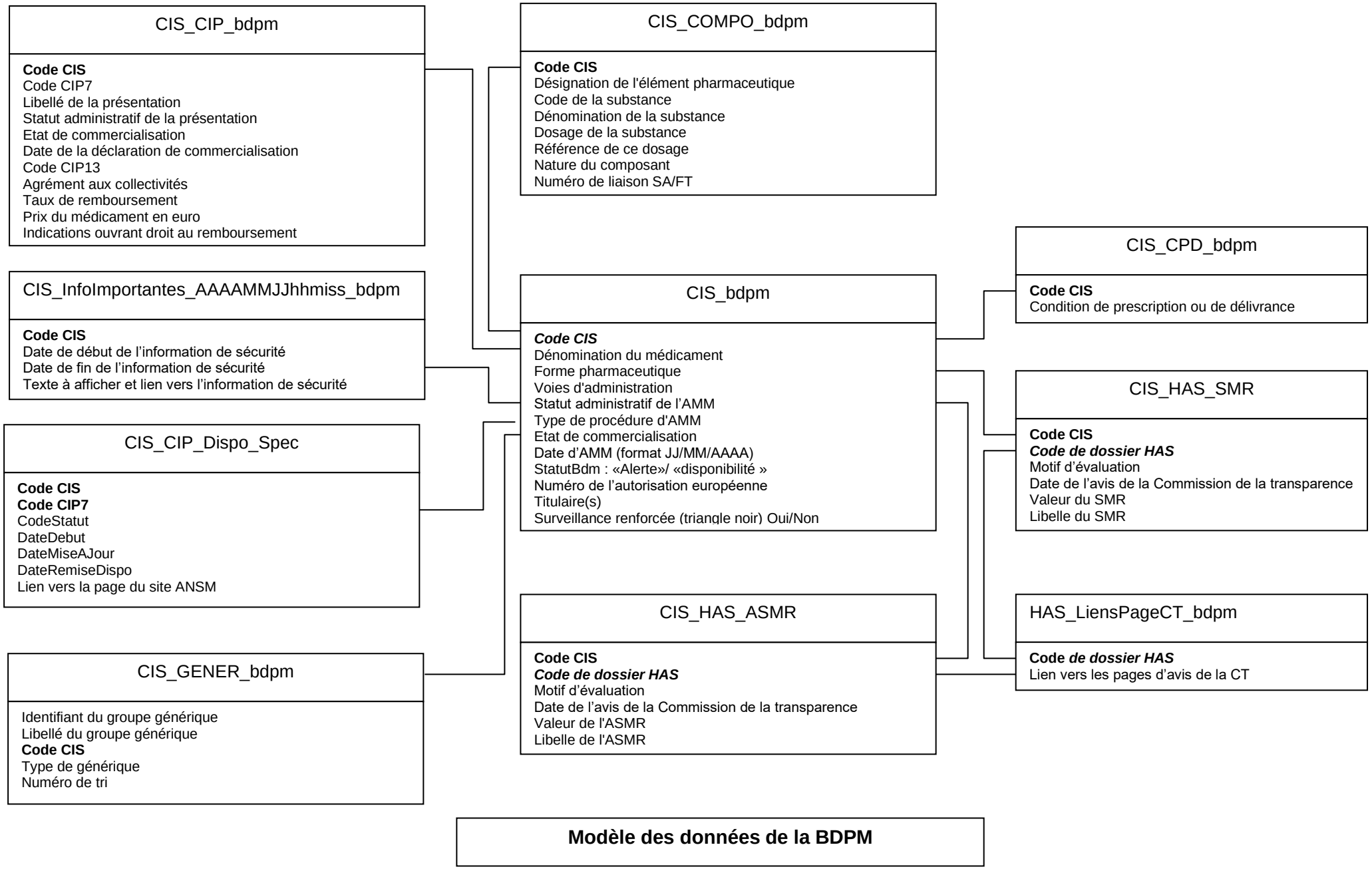
Comment lier les fichiers entre eux ?

Pour obtenir un ensemble cohérent à partir des données contenues dans les fichiers présentés plus haut, on utilise des clés permettant de regrouper les données entre elles.

L'élément central permettant de décrire le médicament est le code CIS, présent dans la plupart des fichiers. Une seule exception : le fichier des liens vers les avis de la commission de la transparence de la HAS. Ce fichier est lié aux fichiers de SMR et d'ASMR par la clef « Code de dossier HAS ».

On peut donc représenter ainsi la hiérarchie des fichiers, avec en gras la clé utilisée :

- **CIS**_bdpm.txt
    - **CIS**_CIP_bdpm.txt
    - **CIS**_COMPO_bdpm.txt
    - **CIS**_HAS_SMR_bdpm.txt
        - HAS_LiensPageCT_bdpm.txt
    - **CIS**_HAS_ASMR_bdpm.txt
        - HAS_LiensPageCT_bdpm.txt
    - **CIS**_GENER_bdpm.txt
    - **CIS**_CPD_bdpm.txt
    - **CIS**_InfoImportantes_AAAAMMJJhhmiss_bdpm.txt
    - **CIS**_CIP_Dispo_Spec.txt
    - **CIS**_MITM.txt



Modèle des données de la BDPM