

Application de générateur d'UFI

Guide de l'utilisateur

Novembre 2021

ABC

Clause de non-responsabilité

Le présent document vise à aider les utilisateurs à remplir leurs obligations dans le cadre du règlement CLP. Il est toutefois rappelé aux utilisateurs que le texte du règlement CLP constitue l'unique référence juridique faisant foi et que les informations contenues dans le présent document ne constituent en aucun cas des conseils juridiques. L'usage desdites informations demeure sous la seule responsabilité de l'utilisateur. L'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) décline toute responsabilité quant à l'usage qui peut être fait des informations contenues dans le présent document.

Version	Modifications	
1.1	Première publication du guide de l'utilisateur sous les auspices de la Commission européenne	Octobre 2016
2.0	Mise en page mise en conformité avec l'identité visuelle de l'ECHA après le transfert du guide de l'utilisateur de la Commission européenne à l'ECHA	Juin 2018
2.1	Ajout de la possibilité de générer des UFI pour les entreprises qui disposent d'un numéro de TVA mais qui, pour des raisons commerciales, choisissent de ne pas l'utiliser	Octobre 2019
2.2	Mise à jour pour correspondre à la nouvelle identité visuelle	Novembre 2020
2.3	Cet UFI est invalide: Il n'est pas dans le format approprié, par exemple: 3000-A0PG-V004-2074	Novembre 2021

Application de générateur d'UFI - Guide de l'utilisateur

Référence: ECHA-19-H-07-EN

ISBN: 978-92-9020-723-8

Numéro de catalogue: ED-01-19-714-EN-N

DOI: 10.2823/521447

Date de publication: Novembre 2021

Langue: traduction en français du document original en anglais

© Agence européenne des produits chimiques, 2021

Page de couverture © Agence européenne des produits chimiques

Si vous avez des questions ou des commentaires à propos de ce document, veuillez les communiquer au moyen du formulaire de demande d'informations (en mentionnant la référence et la date de publication). Ce formulaire est disponible sur la page «Contact» du site web de l'ECHA à l'adresse suivante: <http://echa.europa.eu/fr/contact>

Agence européenne des produits chimiques

Adresse postale: P.O. Box 400, FI-00121 Helsinki, Finlande

Adresse d'accueil: Telakkakatu 6, Helsinki, Finlande

Table des matières

1. INTRODUCTION	5
2. CRÉATION D'UFI	6
2.1 Lancement de l'application et choix d'une langue	6
2.2 Création d'un seul UFI	7
2.3 Création de plusieurs UFI	9
2.3.1 Création de plusieurs UFI à partir de numéros de formulation séquentiels	9
2.3.2 Création de plusieurs UFI à partir de numéros de formulation non séquentiels	10
2.4 Création d'un UFI lorsque votre entreprise ne dispose pas de numéro de TVA ou décide de ne pas l'utiliser	12
3. VALIDER UN UFI	14
4. OBTENIR UNE CLÉ DE SOCIÉTÉ	15
ANNEXE 1. CONFIGURATION REQUISE DU NAVIGATEUR, JAVASCRIPT ET UTILISATION DES COOKIES	16
ANNEXE 2. PARAMÈTRES D'ENREGISTREMENT DU NAVIGATEUR	18
ANNEXE 3. IMPORTATION DE CSV DANS EXCEL	21
ANNEXE 4. CRÉATION D'UN FICHIER AVEC DES NUMÉROS DE FORMULATION	24

Table des figures

Figure 2-1: Création d'un UFI lorsque votre entreprise dispose d'un numéro de TVA	7
Figure 2.2: Création de plusieurs UFI à partir de numéros de formulation séquentiels	10
Figure 2-3: Création de plusieurs UFI à partir de numéros de formulation non séquentiels.....	11
Figure 2-4: Sélection d'un fichier CSV avec les numéros de formulation	12
Figure 2-5: Création d'un UFI lorsque votre entreprise ne dispose pas de numéro de TVA ou décide de ne pas l'utiliser	13
Figure 3-1: Comment valider un UFI	14
Figure 4-1: Comment obtenir une clé de société	15
Figure A-1 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici.-1: Vérification JavaScript.....	16
Figure A-2 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici.-2: Message de consentement aux cookies	16
Figure A-3 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici.-3: Télécharger et enregistrer un fichier dans Internet Explorer	20
Figure A-4 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici.-4: «Save as» (enregistrer sous) dans Internet Explorer.....	20
Figure A-5 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici.-5: Excel ne distingue pas les colonnes. 21	21

Figure A-6 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici.-6: Enregistrement en tant que .csv avec Excel24

Figure A-7 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici.-7: Enregistrement en tant que .csv avec Notepad..... 25

Table des tableaux

Tableau 1-1: Cookies de l'application 17

1. Introduction

La définition d'un format harmonisé de soumission pour l'envoi aux organismes désignés, par les importateurs et les utilisateurs en aval, d'informations concernant les mélanges dangereux qu'ils commercialisent, a abouti à l'introduction du concept d'**identifiant unique de formulation** (UFI, *Unique Formula Identifier*) qui sera utilisé pour établir un lien non ambigu entre un produit mis sur le marché et les informations disponibles pour le traitement des patients.

Un format a été défini pour l'identifiant unique de formulation, et une application logicielle permettant la création d'UFI par l'industrie a été développée.

Le présent guide de l'utilisateur fournit des informations et une aide sur les fonctionnalités de l'application de générateur d'UFI:

- [Lancement de l'application et choix d'une langue](#)
- [Création d'UFI, un par un ou plusieurs à la fois](#)
- [Validation des UFI](#)
- [Obtention d'une clé de société](#), pour les entreprises qui souhaitent développer ou recourir à une implémentation locale du générateur

Le générateur d'UFI est une **application web** qui est exécutée dans votre navigateur et qui ne sauvegarde pas les UFI que vous créez. Il n'enregistre pas non plus d'informations sur l'usage de l'application. Cela signifie qu'il vous faut sauvegarder vous-même l'UFI que vous créez ou les résultats d'une demande groupée.

Les informations techniques sur la configuration requise et les paramètres du navigateur, JavaScript, l'utilisation des cookies et le format des fichiers peuvent être consultés dans les annexes.

2. Création d'UFI

2.1 Lancement de l'application et choix d'une langue

1

Pour lancer l'application, saisissez <https://ufi.echa.europa.eu/#/create> dans votre navigateur web.

La page d'accueil de l'application est divisée en trois onglets, traitant chacun d'une fonctionnalité de l'outil:

- **Créer des UFI:** cet onglet s'ouvre au démarrage de l'application.
- **Valider un UFI.**
- **Obtenir une clé de société.**

Vous pouvez naviguer librement entre les onglets en cliquant sur leur en-tête. Le passage à un autre onglet ne modifiera pas et n'effacera pas vos données.

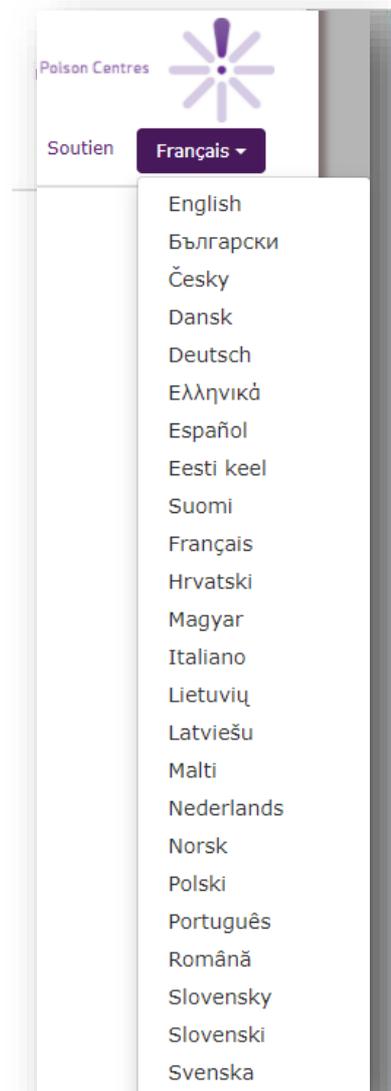
2

L'application est disponible dans toutes les langues officielles de l'Union européenne. La langue par défaut est l'anglais.

Pour modifier la langue de l'application, sélectionnez la langue souhaitée dans le menu de sélection situé dans le coin supérieur droit.

L'application est alors immédiatement disponible dans la langue sélectionnée.

Si les paramètres de votre navigateur permettent la création de cookies (voir l'annexe **Error! Reference source not found.**), l'application se souviendra de votre choix de langue: lorsque vous ouvrirez de nouveau la page, elle s'affichera dans la langue qui était sélectionnée lorsque vous avez fermé l'application.



2.2 Création d'un seul UFI

Comme illustré dans la figure 2-1, la création d'un seul UFI est une tâche simple en quatre étapes.

1. Saisissez le numéro de TVA, 2. Saisissez le numéro de formulation, 3. Cliquez sur «Create» (créer), 4. Copiez votre UFI

The screenshot shows the 'Générateur d'un identifiant de formule unique' (UFI generator) interface. At the top, there are navigation links: 'CRÉER DES UFI', 'VALIDER UN UFI', and 'OBTENIR UNE CLÉ DE SOCIÉTÉ'. On the right, there are links for 'Poison Centres' and 'Soutien', along with a language dropdown set to 'Français'. The main form is titled 'Numéro de TVA de la société' and includes a dropdown for the country (currently 'BE - Belgique') and a text input field for the TVA number (containing '0429124589'). A small '1' in a purple circle highlights the input field. Below this is a checkbox with the text: 'En cochant cette case, je déclare que la société n'a pas de numéro de TVA ou a choisi de ne pas l'utiliser pour générer un UFI.' The next section is 'Créer un seul UFI', which has a 'Numéro de formule' input field (containing '27782') with a '2' in a purple circle, and a 'UFI' output field (containing '37XF-M2CU-2007-9JSP') with a '4' in a purple circle. Below the output field is a small icon of a clipboard. At the bottom left, there are two buttons: 'Créer' and 'Réinitialiser', with a '3' in a purple circle next to the 'Créer' button. A note below the 'Numéro de formule' field states: 'Un nombre compris entre 0 et 268 435 455'.

Figure 2-1: Création d'un UFI lorsque votre entreprise dispose d'un numéro de TVA

Si votre entreprise ne dispose pas d'un numéro de TVA ou décide de ne pas l'utiliser, vous devez suivre les étapes décrites dans la section 2.4 ci-dessous.

Astuces pour la TVA:

- Si vous avez utilisé l'application auparavant sur le même ordinateur et que vous autorisez l'utilisation de cookies (voir l'annexe **Error! Reference source not found.**), le dernier pays sélectionné sera initialisé lorsque vous ouvrirez de nouveau l'application.
- Vous pouvez copier-coller ou saisir votre numéro de TVA avec les séparateurs sous forme de points ou de tirets qui sont couramment utilisés dans les représentations textuelles ou imprimées des numéros de TVA; par exemple 0429.117.706. Ces caractères ne seront pas pris en compte lors du calcul de l'UFI.
- Les caractères vides seront également ignorés.
- Les lettres minuscules ou majuscules seront acceptées lorsque le numéro de TVA peut comprendre des lettres. Par exemple, 123456789B12 et 123456789b12 seront considérés comme le même numéro de TVA pour les Pays-Bas.
- L'application fournit une assistance concernant le format du numéro de TVA en affichant un texte d'aide propre à chaque pays à côté du champ. Si vous passez le curseur de la souris sur le texte d'exemple, la définition du format s'affiche dans une infobulle.

Astuces pour le numéro de formulation:

- **Un numéro de formulation doit être un nombre entier compris entre 0 et 268 435 455.**
- **Les points, le cas échéant, sont considérés comme des séparateurs de milliers et ne seront pas pris en compte. Par exemple, 1.267 et 1267 sont considérés comme le même numéro de formulation.**
- **Les caractères vides seront également ignorés.**

Astuce concernant l'UFI: L'UFI créé peut être copié dans le presse-papiers en cliquant simplement sur l'icône à droite du champ. C'est un moyen simple de copier sa valeur dans une autre application.



Cette fonctionnalité n'est pas complètement prise en charge dans Safari: l'UFI y est sélectionné, mais non placé dans le presse-papiers. L'utilisateur doit encore exécuter cette dernière action.

Avertissement: La modification de la valeur de la saisie dans l'un des champs effacera l'UFI. Veillez à le copier avant une telle modification. Bien sûr, vous pourrez toujours recréer l'UFI: le même UFI sera généré à partir de la même combinaison: numéro de TVA/numéro de formulation.

2.3 Création de plusieurs UFI

Lorsque plusieurs UFI doivent être créés pour la même entreprise, il est préférable d'utiliser la fonctionnalité permettant d'en créer plusieurs à la fois plutôt que de les générer manuellement l'un après l'autre. Lorsque vous utilisez la génération groupée, un ensemble de numéros de formulation est fourni à l'application et les UFI correspondants sont renvoyés au cours d'une opération unique. Vous pouvez fournir les numéros de formulation de deux manières :

- Si vos numéros de formulation sont **séquentiels**, vous pouvez facilement les encoder dans l'application en précisant la valeur du premier numéro de formulation et le nombre d'UFI souhaités. Cette façon de procéder est illustrée dans la figure 2-2 ci-dessous.
- Si vos numéros de formulation ne sont **pas séquentiels**, ils doivent être fournis à l'application à l'aide d'un fichier CSV/texte. Cette façon de procéder est illustrée dans la figure 2-3.

Veuillez noter qu'il existe une limite supérieure au nombre d'UFI que vous pouvez obtenir lors d'une seule et même demande groupée: 10 000.

2.3.1 Création de plusieurs UFI à partir de numéros de formulation séquentiels

1. Saisissez le numéro de TVA, 2. Sélectionnez le mécanisme de génération groupée
3a. Saisissez les informations de formulation Le premier numéro de formulation, 3b. Saisissez les informations de formulation Nombre d'UFI à créer, 4. Cliquez sur «Create» (créer) et enregistrez votre résultat

The screenshot shows the 'CRÉER DES UFI' section of the application. At the top, there are three tabs: 'CRÉER DES UFI', 'VALIDER UN UFI', and 'OBTENIR UNE CLÉ DE SOCIÉTÉ'. The 'Numéro de TVA de la société' section includes a dropdown for 'BE - Belgique' and a text input field containing '0429124589' with a '1' marker above it. An example '0123456789' is shown to the right. Below this is a checkbox: 'En cochant cette case, je déclare que la société n'a pas de numéro de TVA ou a choisi de ne pas l'utiliser pour générer un UFI.' The 'Créer un seul UFI' section has a 'Numéro de formule' input field (empty with a warning icon) and a 'UFI' input field (disabled). Below are 'Créer' and 'Réinitialiser' buttons. The 'Créer plusieurs UFI' section has a '2' marker above it. It features a radio button selected for 'À partir de numéros de formule consécutifs'. Under this, 'Premier numéro de formule' has a '3a.' marker above the input field containing '457890'. 'Décompte des numéros de formule' has a '3b.' marker above the input field containing '124'. Below these are instructions: 'Un nombre compris entre 0 et 268 435 455' and 'Un nombre compris entre 1 et 10 000'. There is also an option for 'À partir d'un fichier CSV (contenant jusqu'à 10 000 numéros de formule)' with a file upload icon. At the bottom, there is a '4' marker above 'Créer' and 'Réinitialiser' buttons.

Figure 2.2: Création de plusieurs UFI à partir de numéros de formulation séquentiels

Avertissement: l'application utilise le navigateur pour obtenir le fichier et la manière dont elle fonctionnera dépendra, dès lors, de la configuration de votre navigateur. Veuillez vous référer à l'annexe Error! Reference source not found. 'Error! Reference source not found.' pour plus de détails.



Cette fonctionnalité n'est pas prise en charge dans Safari (système d'exploitation Mac OS).

Une boîte de dialogue s'ouvrira et l'application proposera un nom de fichier pour le fichier renvoyé, formulé de la manière suivante:

«UFI_<numéro de TVA>_<DATE_AAAAMMJJ>_<HEURE_HHMMSS>.csv»

ou

«UFI_<DATE_AAAAMMJJ>_<HEURE_HHMMSS>.csv»

en fonction des informations de TVA saisies. Un nom de fichier peut donc se présenter comme suit:

«UFI_BE0429117706_20160607_174706.csv».

Avertissement: il appartient à l'utilisateur de sauvegarder le fichier reçu et de lui donner un nom approprié, éventuellement différent de celui proposé par l'application.

Astuce: importation du CSV dans Excel.

En fonction des paramètres régionaux de votre ordinateur, il est possible que le CSV ne soit pas correctement affiché sous forme de feuille à deux colonnes dans Excel. Le cas échéant, consultez l'annexe Error! Reference source not found. 'Error! Reference source not found.' pour savoir comment importer votre CSV avec Excel.

2.3.2 Création de plusieurs UFI à partir de numéros de formulation non séquentiels

Pour créer plusieurs UFI à partir de numéros de formulation non séquentiels, il vous faut d'abord préparer un fichier texte ou CSV contenant une colonne unique avec les numéros de formulation, puis suivre les étapes décrites dans la figure 2-3.

Les seules contraintes pour le fichier sont les suivantes:

- il doit comporter un numéro de formulation par ligne;

- il ne doit pas comporter plus de 10 000 lignes;
- il ne doit pas contenir de lignes vides.

Si le fichier n'est pas généré par un programme, vous pouvez le créer manuellement en utilisant Excel ou un autre éditeur de texte (par exemple, Notepad ou Notepad++) pour encoder les numéros de formulation (un par ligne) et sauvegarder les données sous forme de fichier texte. Vous trouverez plus de détails sur la manière de sauvegarder le fichier dans l'annexe A.4 «Création d'un fichier avec des numéros de formulation».

1. Saisissez le numéro de TVA, 2. Sélectionnez le mécanisme de création groupée, 3. Ouvrez votre fichier d'entrée Un numéro de formulation par ligne, 4. Cliquez sur «Create» (créer) et enregistrez vos résultats

CRÉER DES UFI VALIDER UN UFI OBTENIR UNE CLÉ DE SOCIÉTÉ

Numéro de TVA de la société

BE - Belgique 0429124589 Exemple : 0123456789

En cochant cette case, je déclare que la société n'a pas de numéro de TVA ou a choisi de ne pas l'utiliser pour générer un UFI.

Créer un seul UFI

Numéro de formule UFI

Un nombre compris entre 0 et 268 435 455

Créer Réinitialiser

Créer plusieurs UFI

À partir de numéros de formule consécutifs

Premier numéro de formule Décompte des numéros de formule

Un nombre compris entre 0 et 268 435 455 Un nombre compris entre 1 et 10 000

À partir d'un fichier CSV (contenant jusqu'à 10 000 numéros de formule)

3 UFI bulk - 10000 codes.csv X

4 Créer Réinitialiser

Figure 2-3: Création de plusieurs UFI à partir de numéros de formulation non séquentiels

Lors de la 3^e étape, il vous faudra sélectionner votre fichier. Veuillez noter que le type de fichier dans le navigateur est paramétré sur CSV (voir le rectangle rouge dans la figure 2-4). Si votre fichier n'a pas l'extension .csv, vous devrez sélectionner «All files» pour le localiser.

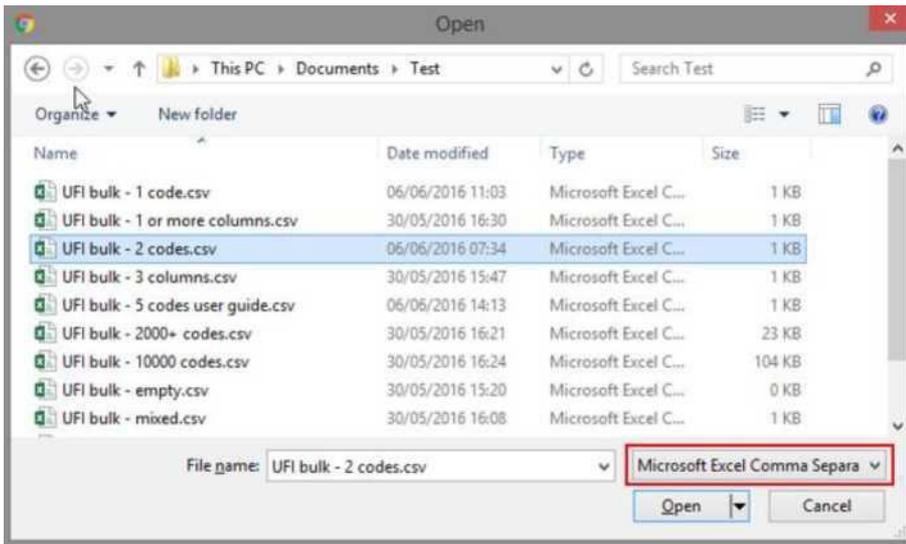


Figure 2-4: Sélection d'un fichier CSV avec les numéros de formulation

Si le fichier que vous avez téléchargé n'est pas bien formaté, l'application affichera un message d'erreur. Les causes possibles de cette erreur sont les suivantes:

- Le fichier n'est pas un fichier texte ou CSV à une colonne, ou il contient des lignes vides;
- Le fichier n'est pas un fichier texte;
- Le fichier comprend au moins un numéro de formulation non valable. L'application n'essaiera pas de créer des UFI pour les numéros de formulation corrects figurant éventuellement dans le fichier.

2.4 Création d'un UFI lorsque votre entreprise ne dispose pas de numéro de TVA ou décide de ne pas l'utiliser

Si votre entreprise ne dispose pas de numéro de TVA ou décide de ne pas l'utiliser pour la création d'un UFI, vous pouvez générer un UFI en suivant les étapes décrites dans la figure 2-5. Cette démarche peut être généralisée à la création groupée d'UFI telle que décrite dans la section 2.3.

1. Pas de déclaration de TVA, 2. Saisissez le numéro de formulation, 3. Cliquez sur «Créer» (créer), 4. Copiez votre UFI

The screenshot shows the 'Générateur d'un identifiant de formule unique' (UFI generator) web application. At the top, there is a navigation menu with three options: 'CRÉER DES UFI' (highlighted), 'VALIDER UN UFI', and 'OBTENIR UNE CLÉ DE SOCIÉTÉ'. Below the menu, the main form is titled 'Numéro de TVA de la société'. It features a dropdown menu and an input field, with a purple callout '1' pointing to the input field. A checkbox is checked, with the text: 'En cochant cette case, je déclare que la société n'a pas de numéro de TVA ou a choisi de ne pas l'utiliser pour générer un UFI.' Below this, the section 'Créer un seul UFI' contains a 'Numéro de formule' input field with the value '27782' and a purple callout '2'. Below the input field is the text 'Un nombre compris entre 0 et 268 435 455'. To the right, the 'UFI' field displays the generated value 'Y6XF-T2HA-300U-HMJX' and a copy icon, with a purple callout '4' pointing to the UFI field. At the bottom left, there are two buttons: 'Créer' (with a purple callout '3') and 'Réinitialiser'.

Figure 2-5: Création d'un UFI lorsque votre entreprise ne dispose pas de numéro de TVA ou décide de ne pas l'utiliser

3. Valider un UFI

La validation d'un UFI s'effectue en suivant les étapes illustrées dans la figure 3-1.

1. Saisissez l'UFI, 2. Cliquez sur "Valider" (valider)

The screenshot shows the 'Générateur d'un identifiant de formule unique' (UFI Generator) interface. The top navigation bar includes 'CRÉER DES UFI', 'VALIDER UN UFI', and 'OBTENIR UNE CLÉ DE SOCIÉTÉ'. The 'VALIDER UN UFI' tab is active. A text input field contains the UFI '7200-U0CW-5009-QW3Y'. Below the input field are two buttons: 'Valider' and 'Réinitialiser'. A green message bar below the buttons states 'L' UFI est valide.' Below this, a second screenshot shows the same interface with a red message bar stating 'Cet UFI est invalide : vous avez peut-être permuté des caractères ou renseigné un caractère incorrect.' The 'Valider' and 'Réinitialiser' buttons are still visible above the error message.

Figure 3-1: Comment valider un UFI

Si l'UFI que vous validez n'est pas correct, des erreurs seront signalées dans l'ordre suivant:

- Cet UFI est invalide: Il n'est pas dans le format approprié, par exemple: 3000-A0PG-V004-2074 ;
- Caractères de l'UFI: un UFI ne peut pas comporter les lettres «L», «I», «O», «B» et «Z»;
- Somme de contrôle: la somme de contrôle de l'UFI doit être correcte. (Vérifiable uniquement en interne par l'application elle-même, et non par l'utilisateur.) Si la somme de contrôle n'est pas correcte, cela signifie qu'au moins un des caractères de l'UFI est incorrect.

Si la longueur, les caractères et la somme de contrôle de l'UFI sont corrects, un UFI peut encore être incorrect pour les raisons suivantes¹:

- Encodage des informations concernant le pays de TVA;
- Encodage du numéro de version.

¹ Un tel UFI erroné peut seulement être généré par une mise en œuvre défectueuse de l'algorithme de création d'UFI.

4. Obtenir une clé de société

L'obtention d'une clé de société à utiliser dans une implémentation locale du générateur d'UFI s'effectue en suivant les étapes illustrées dans la figure 4-1.

1. Pas de déclaration de TVA, 2. Cliquez sur «Get a company key» (obtenir une clé de société)

Avertissement: cette fonction est réservée aux entreprises ayant développé leur propre solution logicielle de création d'UFI et qui ne disposent pas de numéro de TVA ou qui décident de ne pas l'utiliser pour la création d'un UFI.

Astuce: vous trouverez de plus amples explications sur l'implémentation locale du générateur d'UFI dans le manuel du développeur disponible sur le site web des centres antipoison de l'ECHA.



The screenshot shows the 'UFI' logo and the title 'Générateur d'un identifiant de formule unique'. The navigation menu includes 'CRÉER DES UFI', 'VALIDER UN UFI', and 'OBTENIR UNE CLÉ DE SOCIÉTÉ' (which is highlighted). On the right, there are links for 'Poison Centres', 'Soutien', and a language dropdown set to 'Français'. The main content area contains the following text:

Cette fonctionnalité est seulement disponible pour les sociétés qui ont développé une implémentation pratique du logiciel créant et validant les UFI et qui n'ont pas de numéro de TVA ou ont choisi de ne pas l'utiliser.

Vous trouverez des renseignements complémentaires sur l'utilisation de la clé de société dans une mise en oeuvre locale du générateur d'UFI sur le site internet des centres antipoison de l'ECHA.

En cochant cette case, je déclare que la société n'a pas de numéro de TVA ou a choisi de ne pas l'utiliser pour générer un UFI. 1

Obtenir une clé de société 2

1000000089678 

Figure 4-1: Comment obtenir une clé de société

Astuces: la clé créée peut-être copiée dans le presse-papiers en cliquant simplement sur l'icône à droite du champ. C'est un moyen simple de copier sa valeur dans une autre application.

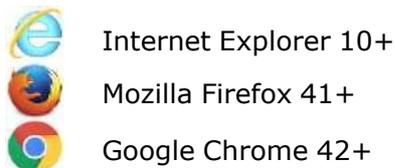


Cette fonctionnalité n'est pas complètement prise en charge dans Safari: la clé de société y sera sélectionnée, mais non placée dans le presse-papiers. L'utilisateur doit encore exécuter cette dernière action.

Annexe 1. Configuration requise du navigateur, JavaScript et utilisation des cookies

L'exécution de l'application nécessite uniquement un **navigateur récent avec JavaScript activé**.

La configuration minimale requise du navigateur est la suivante:



L'application a également été testée pour fonctionner avec les navigateurs suivants. Toute différence de comportement a été signalée dans le texte si nécessaire.



Si vous n'êtes pas certain que JavaScript est activé dans votre navigateur, allez à la page <http://activatejavascript.org/en>. Cette page vérifiera les paramètres de votre navigateur et vous indiquera si JavaScript est activé.



Figure A-1 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici. **-1: Vérification JavaScript**

Si JavaScript est désactivé, la méthode pour l'activer est expliquée sur le site web indiqué ci-dessus. Il est généralement possible d'autoriser JavaScript uniquement pour certains sites. Vous pouvez dès lors activer JavaScript uniquement pour cette application tout en le laissant désactivé le reste du temps, dans le cadre du règlement d'une organisation.

L'application utilise des cookies de navigateur pour se souvenir de la langue sélectionnée et de vos numéros de TVA. La première fois que vous démarrez l'application, vous êtes informé des cookies par un message affiché au bas de la page et illustré dans la figure A-2.

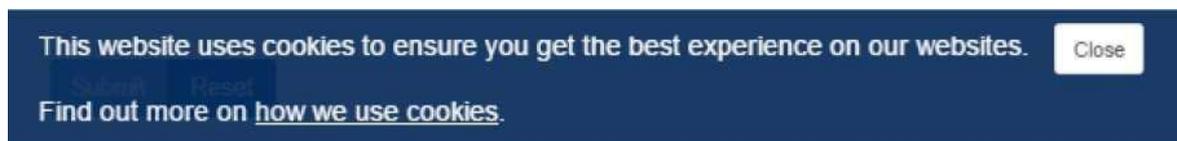


Figure A-2 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici. **-2: Message de consentement aux cookies**

Le lien «[how we use cookies](#)» («façon dont nous utilisons les cookies») ouvrira la page de l'avis juridique du site web de l'ECHA au paragraphe concernant les cookies² dans la langue que vous avez choisie.

Vous devez cliquer sur Close (fermer) pour masquer ce message. Il ne réapparaîtra pas³.

Si vous choisissez de ne pas autoriser la sauvegarde de cookies sur votre ordinateur, l'application fonctionnera mais vous ne bénéficierez pas de certaines de ses fonctionnalités: votre langue préférée et votre pays de TVA ne seront pas initialisés lorsque vous ouvrirez l'application.

Le tableau ci-dessous énumère les cookies utilisés par l'application pour se souvenir de la langue sélectionnée et des numéros de TVA.

Tableau 1-1: Cookies de l'application

Nom du cookie	Contenu du cookie	Exemple de contenu
Langue actuelle	Code ISO de la dernière langue sélectionnée. Sa valeur est lue au démarrage de l'application pour sélectionner la langue de l'utilisateur.	de
Pays_récemment_sélectionné (recently_used_country)	Code ISO du dernier pays sélectionné. Sa valeur est lue au démarrage de l'application pour initialiser la partie concernant le pays de TVA.	BE
tva_récemment_renseignées (recently_used_vats)	La valeur des 5 derniers numéros de TVA. Cette valeur est utilisée pour faciliter la frappe des numéros de TVA en utilisant la saisie semi-automatique.	0123456789::7C123456789:: 0856891011::0236919256::1 2522::

² <https://www.echa.europa.eu/fr/legal-notice#cookies> pour la version française.

³ Si vous accédez à l'application depuis le même navigateur sur le même PC et que vous n'avez pas effacé le cookie de consentement.

Annexe 2. Paramètres d'enregistrement du navigateur

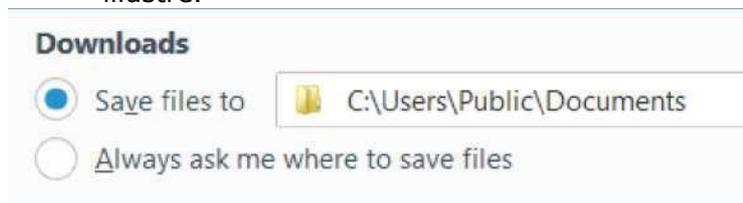
Étant donné que l'application utilise le navigateur pour enregistrer les fichiers, le comportement d'enregistrement dépendra de la configuration de votre navigateur.

Par défaut, et en l'absence de paramètres particuliers, les navigateurs enregistrent les fichiers dans le répertoire de téléchargement («Download») de l'utilisateur qui se trouve, dans les PC sous Windows, dans le répertoire personnel de l'utilisateur: *C:\Users\jdoe\Downloads for user jdoe*. Cela signifie que le comportement par défaut ne permet pas d'«enregistrer sous»: tous les fichiers enregistrés sont créés dans cet emplacement sous le nom qui leur est attribué par l'application.

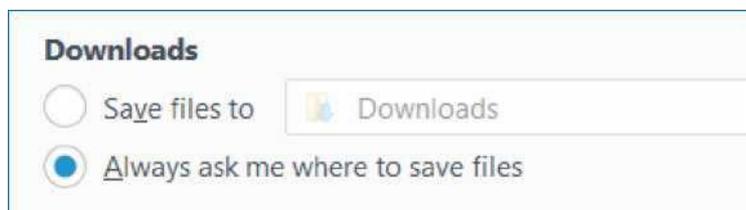
Il est possible de déroger à ce comportement en indiquant un autre répertoire où vos téléchargements seront enregistrés. La technique pour configurer l'emplacement d'enregistrement de votre navigateur diffère légèrement dans chaque cas. Nous fournissons ici une description pour les trois principaux navigateurs:

Firefox⁴

- Cliquez sur Tools (outils), puis Options pour ouvrir la page about:preferences (à propos:préférences).
- Dans la partie General/Downloads (général/téléchargements), sélectionnez Save files to (enregistrer le fichier dans) et votre emplacement de téléchargement préféré, comme illustré.



Il est également possible d'inviter le navigateur à vous demander l'emplacement d'enregistrement à chaque fois que vous sauvegardez un fichier téléchargé, en cliquant sur Always ask me where to save files (toujours me demander où enregistrer les fichiers), comme illustré.



Si vous choisissez cette option, vous serez systématiquement invité à préciser un emplacement d'enregistrement lorsque vous téléchargez un fichier, ce qui vous offre la flexibilité de sélectionner à chaque fois un répertoire différent.

⁴ Testé avec Firefox 45.0.2.

Chrome⁵

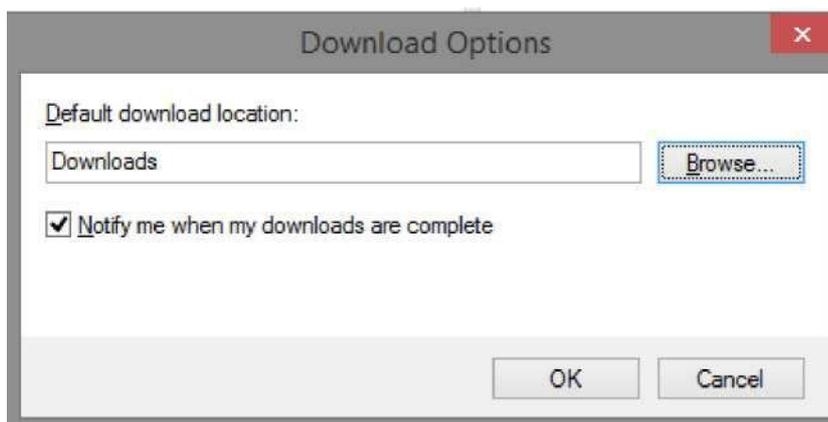


- Dans le coin supérieur droit, cliquez sur l'icône .
- Cliquez sur Settings (paramètres) pour ouvrir la page <chrome://settings/>.
- Cliquez sur Show advanced settings (Afficher les paramètres avancés).
- Dans la section Downloads (téléchargements), sélectionnez la Download location (emplacement de téléchargement) ou cliquez sur Ask where to save each file before downloading (me demander où enregistrer chaque fichier avant le téléchargement), comme illustré ci-dessous.



Internet Explorer⁶

- Dans le coin supérieur droit, cliquez sur l'icône  .
- Cliquez sur View downloads (afficher les téléchargements).
- Dans le coin inférieur gauche de la boîte de dialogue ouverte, cliquez sur Options.
- Parcourez vos dossiers pour rechercher votre emplacement de téléchargement préféré, puis cliquez sur OK.



Contrairement à Firefox et à Chrome, Internet Explorer ne possède pas d'option explicite pour demander au navigateur de proposer un emplacement pour enregistrer le fichier à chaque téléchargement. À la place, le navigateur propose une possibilité «Save as» (enregistrer sous): lorsqu'un fichier est téléchargé, un dialogue s'affiche au bas de la page, comme le montre la figure A-3.

⁵ Testé avec Chrome 50.0.2661.102.

⁶ IE9, IE10 et IE11.



Figure A-3 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici.-3: **Télécharger et enregistrer un fichier dans Internet Explorer**

Si vous cliquez simplement sur Save (enregistrer), le fichier sera placé dans votre répertoire des téléchargements («Download»). Si vous sélectionnez le triangle à côté du bouton Save (enregistrer), l'action Save as (enregistrer sous) sera disponible et vous permettra de parcourir l'ordinateur pour rechercher un emplacement d'enregistrement de votre fichier. Cette possibilité est illustrée dans la figure A-4.

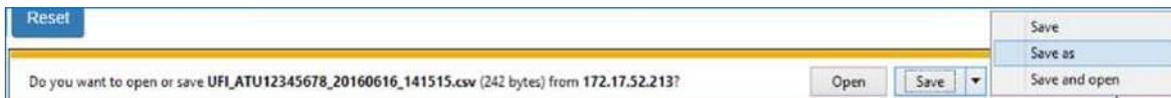
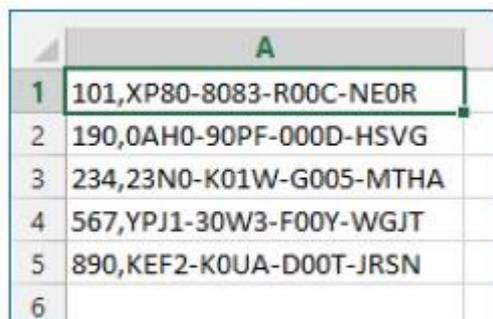


Figure A-4 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici.-4: **«Save as» (enregistrer sous) dans Internet Explorer**

Annexe 3. Importation de CSV dans Excel

Le fichier CSV créé par l'application utilise la virgule « , » comme séparateur. En principe, l'ouverture du fichier dans Excel permet de distinguer les colonnes. Si ce n'est pas le cas, comme illustré ci-dessous, c'est parce que vos paramètres régionaux ne reconnaissent pas la virgule comme séparateur de champ.

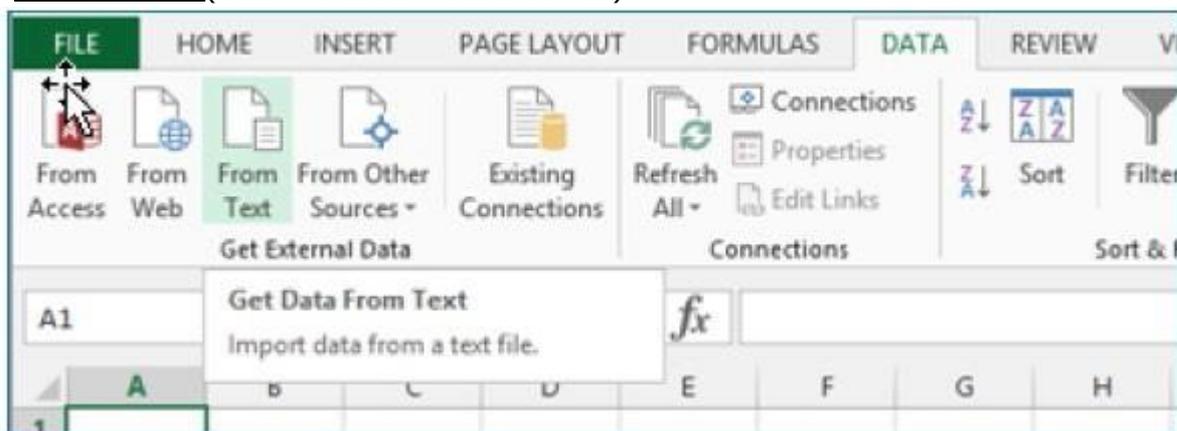


	A
1	101,XP80-8083-R00C-NE0R
2	190,0AH0-90PF-000D-HSVG
3	234,23N0-K01W-G005-MTHA
4	567,YPJ1-30W3-F00Y-WGJT
5	890,KEF2-K0UA-D00T-JRSN
6	

Figure A-5 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici.-5: Excel ne distingue pas les colonnes

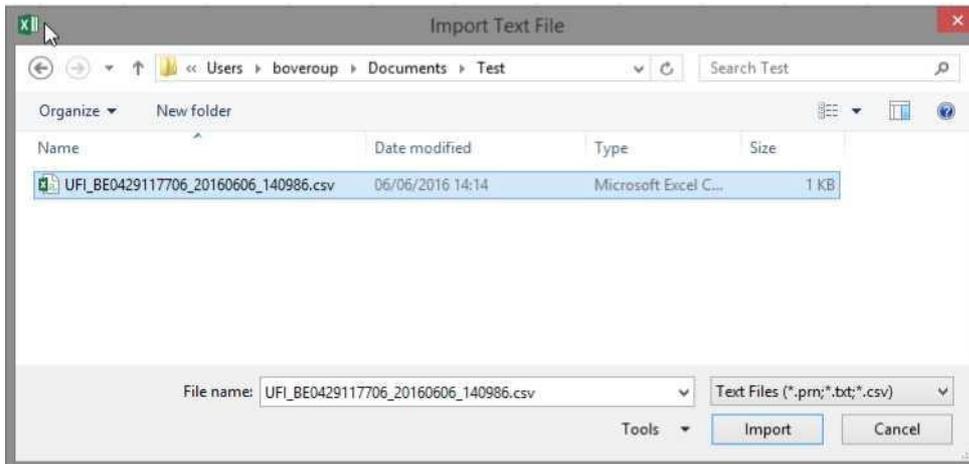
Vous pouvez essayer de modifier vos paramètres régionaux, mais nous vous conseillons d'importer le fichier CSV dans Excel comme suit⁷.

1. Ouvrez un classeur vierge.
2. Dans la section Data (données), sélectionnez From Text (à partir du texte) dans Get External Data (obtenir des données externes).

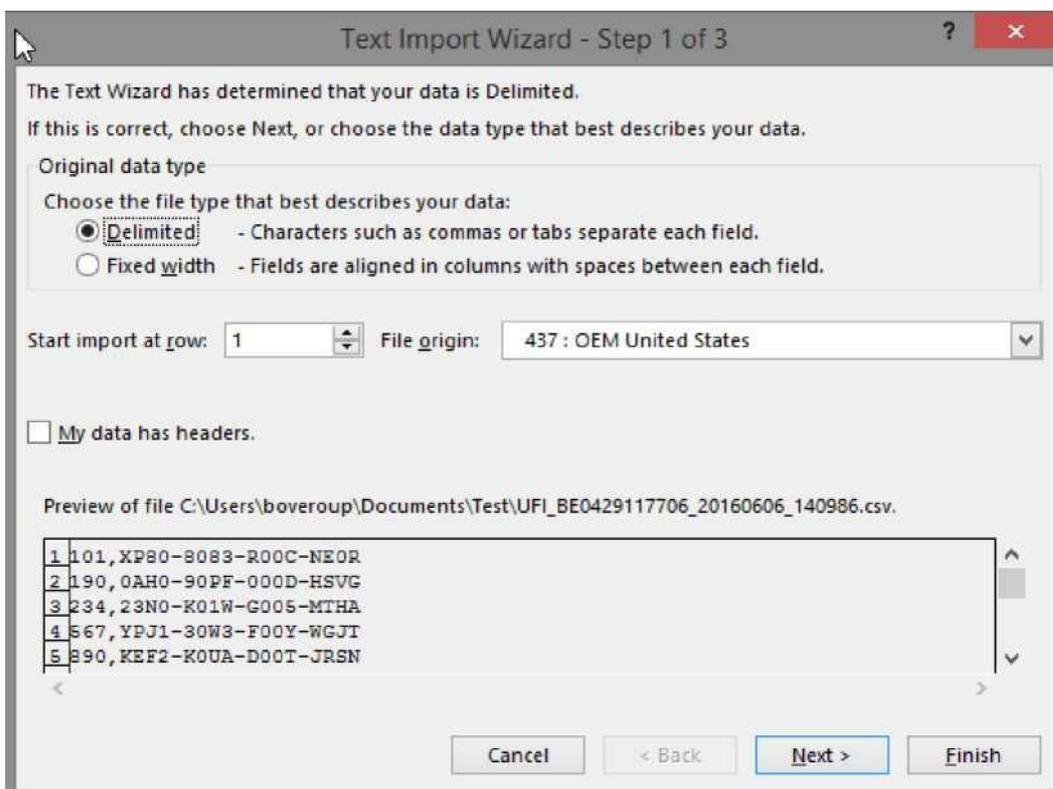


3. Parcourez l'ordinateur pour sélectionner votre fichier CSV, puis cliquez sur Import (importer).

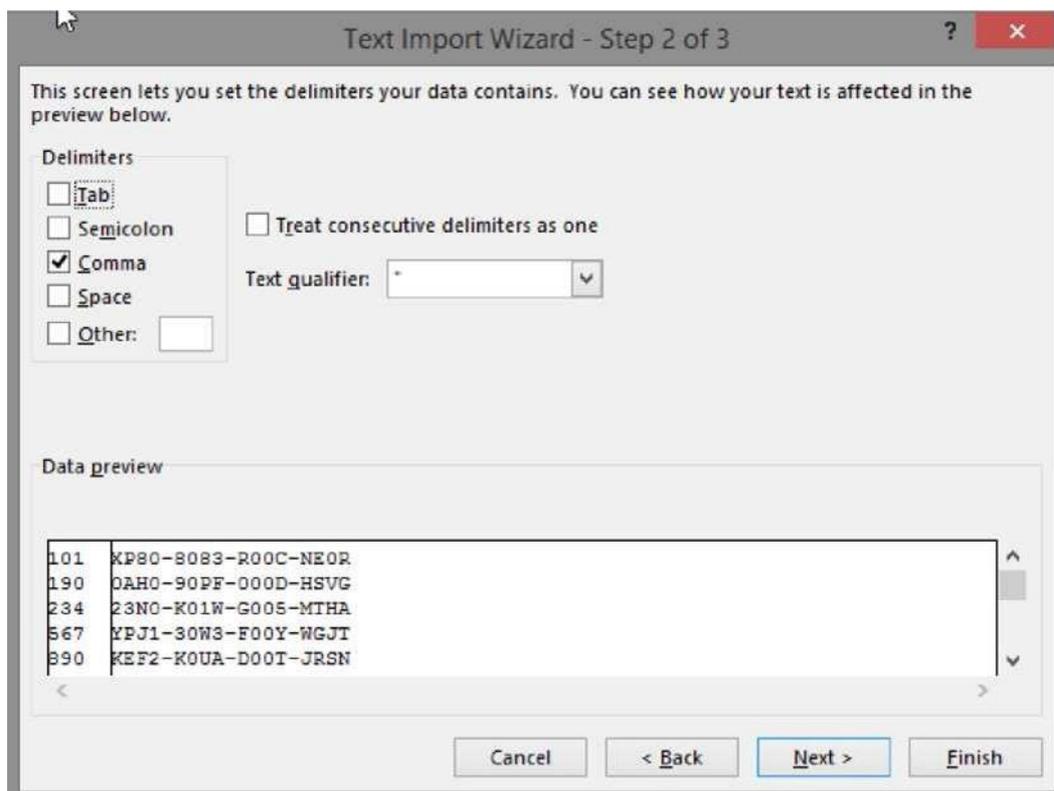
⁷ Les captures d'écran dans cette section ont été réalisées dans Excel 2013. Le mécanisme d'importation est similaire dans les autres versions du produit.



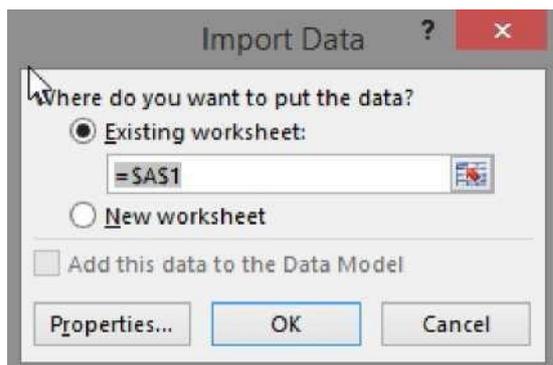
- Excel ouvre l'assistant d'importation. Sélectionnez Delimited (délimité/séparé), puis Next (suivant).



5. À l'étape suivante, sélectionnez Comma (virgule) comme séparateur de champ, puis cliquez sur Finish (terminer).



6. Cliquez sur OK dans la prochaine boîte de dialogue qui vous demande où insérer les données importées.



7. Excel importe vos données en deux colonnes.

	A	B
1	101	XP80-8083-R00C-NE0R
2	190	0AH0-90PF-000D-HSVG
3	234	23N0-K01W-G005-MTHA
4	567	YPJ1-30W3-F00Y-WGJT
5	890	KEF2-K0UA-D00T-JRSN
6		

Vous pouvez maintenant sauvegarder le fichier comme un véritable document Excel (extension .xls ou .xlsx).

Annexe 4. Création d'un fichier avec des numéros de formulation

Pour créer plusieurs UFI lorsque vos numéros de formulation ne sont pas consécutifs, vous devez les encoder en tant que fichier texte/CSV.

Les seules contraintes pour le fichier sont les suivantes:

- Il doit comporter un numéro de formulation par ligne;
- Il ne doit pas comporter plus de 10 000 lignes;
- Il ne doit pas contenir de lignes vides.

Si le fichier n'est pas généré par un programme, une manière simple de le créer manuellement consiste à utiliser Excel.

1. Ouvrez Excel.
2. Encodrez les numéros de formulation.
3. En enregistrant le fichier
 - a. Donnez un nom au fichier
 - b. Sélectionnez «CSV (Comma delimited - séparé par des virgules) (*.csv)»

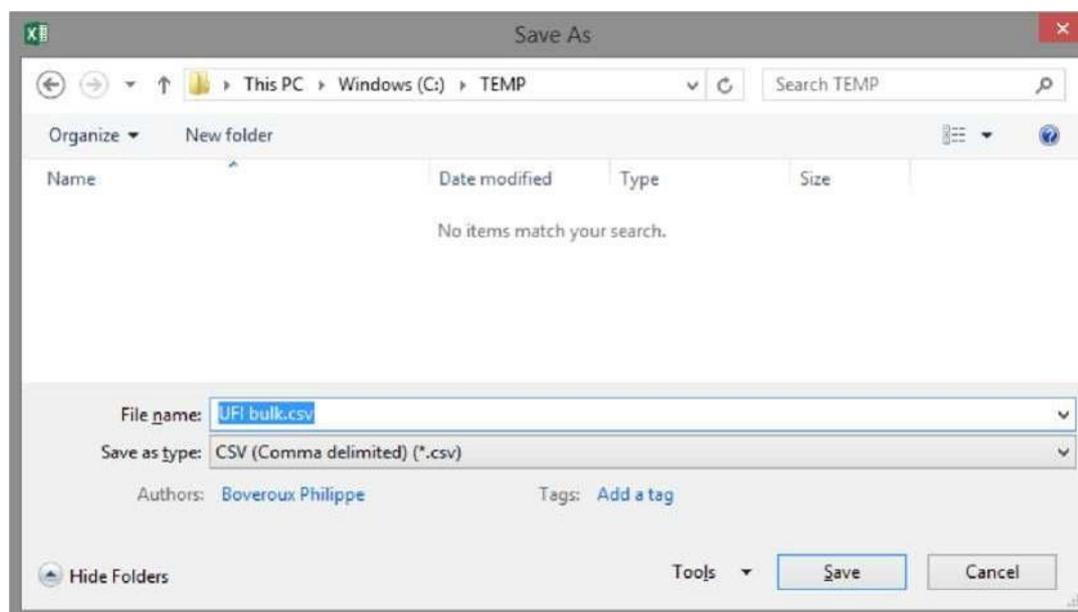


Figure A-6 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici.-6: Enregistrement en tant que .csv avec Excel

4. Cliquez sur «Save» (enregistrer).

Vous pouvez aussi utiliser facilement un autre éditeur de texte (par exemple, Notepad ou Notepad++) pour encoder les numéros de formulation (un par ligne) et enregistrer les données sous forme de fichier texte.

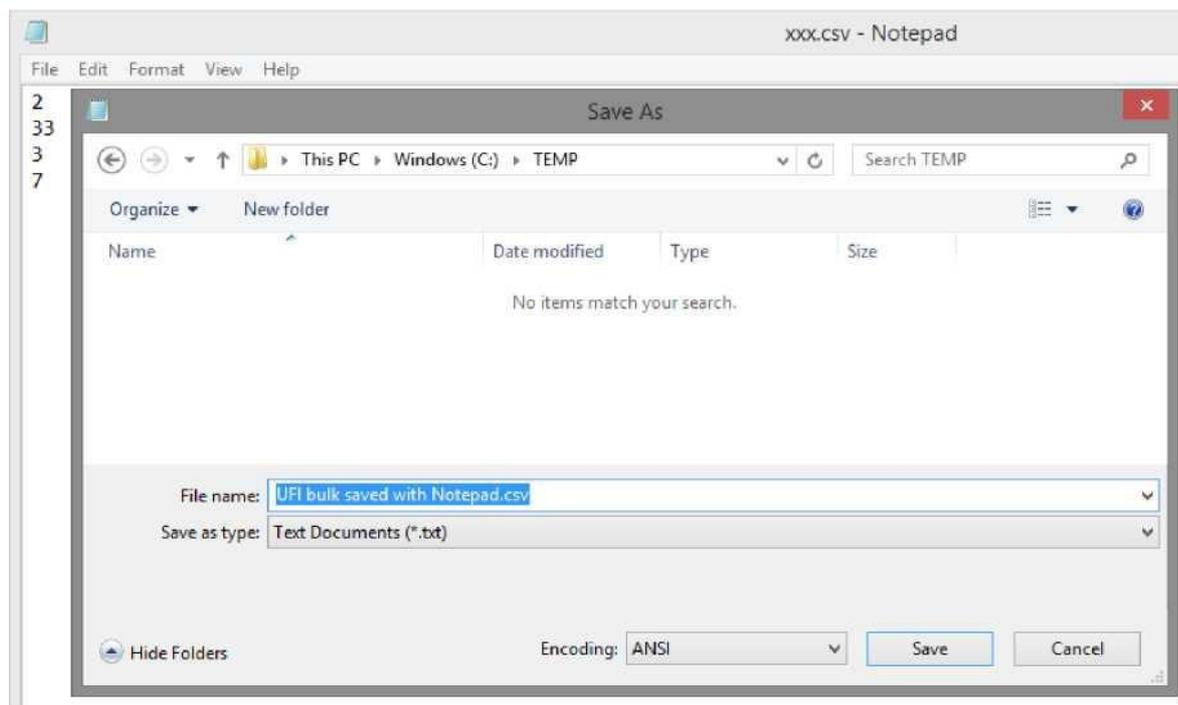


Figure A-7 Sélectionnez l'onglet «Home» (accueil) pour appliquer le titre 1 de l'annexe (Appendix Heading 1) au texte que vous voulez voir apparaître ici.-7: **Enregistrement en tant que .csv avec Notepad**

AGENCE EUROPÉENNE DES PRODUITS CHIMIQUES
TELAKKAKATU 6, P.O. BOX 400,
FI-00121 HELSINKI, FINLANDE
ECHA.EUROPA.EU