**USE CASE : Modifier un article**

1. **Description :**

Ce cas d'utilisation permet de modifier les différentes informations qui caractérisent un article après la création de sa fiche dans la base de données. Ce cas d'utilisation serait accessible depuis la consultation d'un article ou via un menu de recherche

1. **Déroulement :**

*2.1. Flot de base :*

1. Le système charge la liste des pays et affiche un menu de recherche.
2. L'utilisateur saisit le champ de recherche
3. Le système charge l'article associé à la recherche et affiche les informations à saisir pour modifier l'article.
4. L’utilisateur saisit les nouvelles informations de l'article
5. L’utilisateur valide les saisies
6. Le système enregistre les modifications de l'article

*2.2 Flots alternatifs :*

1. FA1 : le système ne charge pas la liste des pays, fin du use case et affiche un message d’erreur.
2. FA4 : le système ne parvient pas à enregistrer l'article (étape f), retour à l’étape e et affiche un message d’erreur.

1. **Exigences particulières :**

*Menu de recherche :*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Libellé** | **Type** | **Longueur** | **Règles de gestion** |
| Saisie dans le champ de recherche | Alphabétique | 120 | Pas de caractères spéciaux sauf exceptions\*2 |

*Informations article :*

Tous les éléments dans le tableau ci-dessous sont importés de la base "Fournisseur".

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Libellé** | **Type** | **Longueur** | **Règles de gestion** |
| Référence du produit | Alphanumérique | 30 | Pas de caractères spéciaux sauf exceptions\* |
| Libellé du produit | Alphanumérique | 80 | Pas de caractères spéciaux sauf exceptions\* |
| Type du produit | Alphanumérique | 50 | Aucune |
| Provenance | Alphabétique | 30 | Importé de la base “Pays” créée |
| Prix unitaire | Numérique | 10 | Valeur réelle positive |
| Quantité livrée | Numérique | 10 | Valeur réelle positive |

\* Liste des caractères spéciaux autorisés :

* À, Á, Â, Ã, Ä, Å, Æ, Ç, È, É, Ê, Ë, Ì, Í, Î, Ï, Ð, Ñ, Ò, Ó, Ô, Õ, Ö, Ø, Œ, Š, þ, Ù, Ú, Û, Ü, Ý, Ÿ, à, á, â, ã, ä, å, æ, ç, è, é, ê, ë, ì, í, î, ï, ð, ñ, ò, ó, ô, õ, ö, ø, œ, š, Þ, ù, ú, û, ü, ý, ÿ, -

1. **Maquette du USE CASE :**