

# BEFULL

## Les demandes de brevets belges en texte intégral

**■ Contenu :**

La base BEFULL contient l'information bibliographique de première page ainsi que le texte intégral de la description et des revendications des demandes de brevets belges.

**■ Période couverte :**

Depuis 1925

**■ Nombre de documents :**

Plus de 227 000

**■ Fréquence de mise à jour :**

Mensuelle

**■ Langue des références :**

- Bilingue pour le titre et l'abrégé : anglais/néerlandais ou français ou allemand  
- Une des 3 langues suivantes pour la description et les revendications : néerlandais, français, allemand

**■ Recherche multi-bases :**

La base BEFULL fait partie du cluster prédéfini PATENTS.

**■ Profil de DSI :**

Mensuel

**■ Producteur :**

Questel  
Source : Office Européen des Brevets

## Exemple de référence

1/1 BEFULL - (C) Questel  
PN - BE1003935 A3 19920722 [BE1003935]  
TI - Mica or mica paper-based laminate  
FT - STRATIFIE A BASE DE MICA OU PAPIER DE MICA.  
PA - ASTURIENNE MINES COMP ROYALE  
AP - BE8900546 19890522 [1989BE-0000546]  
PR - BE8900546 19890522 [1989BE-0000546]  
IC - B28D-001/32 B32B-019/02 H01B-003/04  
ICAA- B28D-001/32 [2006-01 A - I R M EP]; B32B-007/04 [2006-01 A - I R M EP];  
H01B-003/04 [2006-01 A - I R M EP]  
ICCA- B28D-001/00 [2006 C - I R M EP]; B32B-007/04 [2006 C - I R M EP];  
H01B-003/02 [2006 C - I R M EP]  
AB - Mica or mica paper-based laminate containing mica flakes bound together by a synthetic resin, characterised in that it comprises transversal reinforcement means passing through it at either end, essentially perpendicular to the splitting plane of the mica and/or layers.<IMAGE>  
FAB - Stratifiée a base de mica ou papier de mica contenant des paillettes de mica liées entre elles par une résine synthétique, caractérisée en ce qu'il comporte des moyens de renforcement transversal le traversant de part en part, essentiellement perpendiculairement aux plans de clivage du mica et/ou des couches.  
FCLM-

### REVENDEICATIONS

1. Stratifiée a base de mica ou papier de mica imprégnée d'une résine synthétique, caractérisée en ce qu'il comporte des moyens de renforcement transversal le traversant de part en part, essentiellement perpendiculairement aux plans de clivage du mica et/ou des couches.

2. Stratifiée selon la revendication 1 caractérisée en ce que les moyens de renforcement transversal consistent en des rivets ou colonnes de résine synthétique.

3. Stratifiée selon la revendication 2 caractérisée en ce qu'il comporte au moins environ 1% de la surface, constituée par la section desdits rivets ou colonnes.

4. Stratifiée selon la revendication 2 ou 3 caractérisée en ce que les rivets ou colonnes (3) de résine synthétique sont constitués par une résine identique ou analogue à celle utilisée pour l'imprégnation du stratifiée ou du papier de mica.

5. Stratifiée selon la revendication 1 caractérisée en ce que les moyens de renforcement transversal consistent en un fil résistant reliant les diverses couches du stratifiée de mica ou de papier de mica entre elles à la manière d'une couture.

./ 6. Stratifiée selon la revendication 5 caractérisée en ce que les points de couture sont espacés et disposés en forme de zigzag.

7. Stratifiée selon la revendication 5 ou 6 caractérisée en ce que les fils sont tendus de telle sorte que les nœuds se situent dans l'épaisseur du stratifiée.

[.../...]

27. Utilisation du stratifiée selon la revendication 1 et l'une quelconque des revendications 2 à 9 et 19 à 23 dans laquelle on le recouvre d'une feuille décorative.

.../...



.../...

DESC- <Desc/Clms Page number 1>

STRATIFIE A BASE DE MICA OU PAPIER DE MICA.

Objet de l'invention

La presente invention est relative a un stratifie de mica ou a base de papier de mica, notamment un stratifie renforce qui presente une resistance amelioree a la traction exercee perpendiculairement aux plans de clivage des stratifies.

Arriere-plan technologique de l'invention

Le mica est une matiere anisotrope. Les proprietes mecaniques des mineraux sont extremement differentes selon que l'on considere les directions paralleles ou perpendiculaires aux couches cristallines.

En effet, le mica est un phyllosilicate ayant une structure en feuillets tres caracteristique. Les efforts de traction que supporte le materiau varient fortement selon la direction. A titre d'exemple, les resistances a la traction dans la direction caracteristique sont les suivantes :

--  
-- Direction de l'effort de 1 Muscovite  
1 Phlogopite  
-- traction 1 1  
-- Parallele aux plans de 1 1  
-- clivage 1 750 MPa 1 320 MPa  
-- Perpendiculairement aux  
-- plans de clivage 1 0,2 MPa 1 0,2  
MPa  
--

Cette caracteristique est a l'origine du procede de desintegration des mica avec formation de paillettes permettant la constitution de papier de mica.

Le papier de mica est forme de paillettes dont l'epaisseur varie entre 5 et 12 microns environ, alors

<Desc/Clms Page number 2>

que les dimensions laterales des paillettes varient de 80 a 2000 microns environ. Le facteur de forme (rapport dimension laterale/epaisseur) est donc important. Il est dans la plupart des cas superieur a 100.

En considerant l'epaisseur du papier de mica, on se trouve donc en presence d'une superposition de paillettes d'environ 10 microns d'epaisseur, elles-memes constituees d'une multitude de couches monocristallines d'environ 10 A d'epaisseur.

Ces paillettes sont extremement resistantes dans le sens de leur plan mais eminentement fragiles dans le sens perpendiculaire a leur plan.

En resume, si l'on considere une feuille de papier mica d'epaisseur moyenne, soit par exemple 100 microns, on peut considerer qu'elle est formee par la superposition d'environ une dizaine de paillettes de 10 microns d'epaisseur et que ces paillettes sont elles-memes formees de la juxtaposition de plusieurs centaines de couches monocristallines d'environ 10 A d'epaisseur.

[.../...]

Dans une operation ulterieure, on vient alors appliquer a froid, sur chacune des faces, un papier decoratif du type LHR (Schneller) autocollant.

.../...

.../...

Le panneau ainsi constitue a ete soumis a l'essai a la traction perpendiculaire selon la specification IGC 0426-275 A de l'aerospaciale. Le resultat est de 2,2 MPa.

Exemple 3 :

On considere quatre couches de papier de mica presentant une epaisseur de 0,1 mm et impregnees a raison de 16% de resine epoxy prepolymerisee au stade B.

Ces quatre couches sont superposees et l'on procede a une couture en zigzag sur toute la surface.

Les rangees et ecartements des points sont agences de maniere tels qu'il y ait un point tous les 5 mm environ pour les points appartenant a une meme couture ou a des coutures paralleles.

Le fil utilise est constitue par un fil de verre dont la resistance a la traction mesure 6 kg.

L'ensemble est ensuite soumis a un cycle de pressage sous haute temperature.

On obtient un stratifie dont la surface est lisse et dont la resistance au delaminage est fortement augmentee.

En effet, l'essai de traction perpendiculaire

<Desc/Clms Page number 12>

aux surfaces de stratifie donne un resultat de 1,5 MPa.

Exemple 4 :

On considere un stratifie de quatre couches de papier de mica de 0,1 mm d'epaisseur et impregnees a raison de 12% d'une resine silicone-prepolymerisee au stade B. Ces quatre couches sont ensuite superposees.

On considere, en outre, deux couches de papier de mica contrecollees sur un voile de verre de 34gr/m<sup>2</sup>, tres fin, et impregnees a raison de 18% d'une resine silicone prepolymerisee au stade B.

Ces deux couches sont placees de part et d'autre de l'empilement precedent de telle sorte que les voiles de verre soient tournes vers l'exterieur de l'empilement.

Cet ensemble de couches est alors cousu en zigzag sur toute la surface, les ecartements de points et de rangees de points etant tels qu'il y ait un point tous les 8 mm environ pour les points appartenant a une meme couture ou a des coutures voisines.

Le fil utilise consiste en un fil de verre dont la resistance a la traction est de 10 kg.

L'ensemble est ensuite soumis a un cycle de pressage sous haute temperature. On obtient un stratifie dont la surface est relativement lisse et dont la resistance au delaminage est fortement augmentee.

En effet, l'essai de traction perpendiculaire aux surfaces de stratifie donne un resultat de 2,8 MPa.

# Interrogation

## Basic Index (index implicite)

| Recherche par   | Index                | Conseils d'utilisation  | Exemples                               |
|---|----------------------|---|--|
| Termes extraits du Basic Index  | /BI<br>(implicite)   | <p>Le Basic Index contient les champs :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• titre (TI, FT, GT, OT)</li> <li>• abrégé (AB, FAB, GAB, OAB)</li> <li>• revendications (FCLM, FCL2, GCLM, GCL2, OCLM, OCL2)</li> <li>• description (DESC, DES2)</li> </ul> <p>interrogeables sans préciser de nom d'index.</p> <p>Pour tous ces index, interroger par :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mots simples, en utilisant les opérateurs booléens et de proximité,</li> <li>- groupes de mots, en utilisant l'adjacence implicite.</li> </ul> <p>Utiliser les troncatures limitée et illimitée. La troncature à gauche est également disponible.</p> <p>Pour limiter la recherche à l'un des champs constituant le Basic Index, utiliser l'index correspondant précisé ci-dessous.</p> | (LAMINATE OU STRATIFIE)<br>ET MICA     |
| Titre en anglais  | /TI                  | Le titre et l'abrégé sont bilingues : anglais (si disponibles dans PlusPat) + l'une des trois langues d'origine.  | /TI/FT (LAMINATE OU STRATIFIE) ET MICA |
| Titre dans la langue d'origine :<br>- en néerlandais<br>- en français<br>- en allemand  | /OT<br>/FT<br>/GT    |   |  |
| Abrégé en anglais   | /AB                  | Interroger par mots simples (opérateurs) ou groupes de mots (adjacence implicite) en utilisant les troncatures.   | /ABS (PAILLETTE? 1AV MICA) ET RESINE   |
| Abrégé dans la langue d'origine :<br>- en néerlandais<br>- en français<br>- en allemand | /OAB<br>/FAB<br>/GAB |   |  |
| Les abrégés dans les 4 langues  | /ABS                 |   |  |

## Basic Index (suite)

| Recherche par  | Index                                | Conseils d'utilisation  | Exemples  |
|--|--------------------------------------|---|---|
| Revendications dans la langue d'origine :<br>- en néerlandais<br>- en français<br>- en allemand<br><br>Les revendications dans les 3 langues | /OCLM<br>/FCLM<br>/GCLM<br><br>/CLMS | Les revendications et la description sont fournies dans l'une des trois langues d'origine.<br><br>Interroger par mots simples (opérateurs) ou groupes de mots (adjacence implicite) en utilisant les troncatures.   | /FCLM (RIVET? OU CLONNE?) PHR (RESINE 1AV SYNTH+)<br><br><br> |
| Description dans la langue d'origine (néerlandais ou français ou allemand)   | /DESC                                | L'index /CLMS permet d'interroger simultanément les trois champs : OCLM, FCLM et GCLM.<br><br><u>Note</u> : Si les revendications sont très nombreuses, le texte sera éclaté en deux champs OCLM et OCL2, FCLM et FCL2, GCLM et GCL2.<br><br>De même si le texte de la description est très long, il sera éclaté en deux champs DESC et DES2. | /DESC COUTURE 1AV ZIGZAG                                      |

## Classification

| Recherche par                                   | Index | Conseils d'utilisation   | Exemples   |
|---|-------|--|--|
| Classification Internationale des Brevets (CIB) | /IC   | <p>L'index /IC permet d'interroger simultanément les champs suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Codes tels qu'ils ont été attribués au moment de la publication</u> :<br/>Le champ IC contient les codes CIB versions 1-7 avant le 1<sup>er</sup> janvier 2006 et les codes CIB 8 à partir de 2006</li> <li>• <u>Codes actualisés</u> :<br/>Les 4 champs ci-dessous contiennent uniquement les codes CIB version 8 et concernent l'ensemble des documents puisque les documents publiés avant 2006 ont été reclassés avec la nouvelle édition de la classification.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ICAI : Codes CIB 8 de niveau élevé (inventif)</li> <li>- ICAN : Codes CIB 8 de niveau élevé (non-inventif)</li> <li>- ICCI : Codes CIB 8 de niveau de base (inventif)</li> <li>- ICCN : Codes CIB 8 de niveau de base (non-inventif)</li> </ul> |  |
|   | /ICAA | /ICAA permet de limiter la recherche aux champs ICAI et ICAN.  |  |
|   | /ICCA | /ICCA permet de limiter la recherche aux champs ICCI et ICCN.  |  |
|   |       | <p>Interroger sous l'un des formats suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- indice complet : ANNA-NNN/NN</li> <li>- groupe* : ANNA-NNN</li> <li>- sous-classe* : ANNA</li> <li>- classe : ANN# ; utiliser le masque #.</li> </ul> <p>* Ces deux formats sont recherchables sans troncature.</p> <p>Tous les attributs des codes CIB 8 sont également recherchables en utilisant l'index /IC, /ICAA ou /ICCA. En combinaison avec un code, utiliser l'opérateur PHR. Ils peuvent aussi être cherchés seuls, sans code CIB.</p>  | <p>/IC B28D-001/32<br/>/IC B28D-001<br/>/IC B28D<br/>/IC B28#</p> <p>/ICAA B28D-001/32 PHR R</p> |

## Données de publication

| Recherche par                                      | Index | Conseils d'utilisation   | Exemples   |
|--|-------|--|--|
| Données de publication :<br>- Numéro<br><br>- Date | /PN   | Interroger par :<br><br>• le numéro de publication sous le format : BENNNNNNN<br>Si le numéro a moins de 7 chiffres, compléter par le nombre de tirets nécessaires après BE.<br><br>• la date de publication de la demande sous le format :<br>AAAAMMJJ<br>AAAMM<br>AAAA<br>Les opérateurs numériques ne sont pas autorisés. | /PN BE1003935<br>/PN BE-149081<br><br>/PN 19920722<br>/PN 199207<br>/PN 1992 |
| Date de publication                                | /PD   | Interroger en utilisant les opérateurs numériques : < ; > ; <= ; >= ; =.<br>Format :<br>AAAA-MM-JJ<br>AAAA-MM<br>AAAA  | PD=1992-07-22<br>PD>=1992-07<br>PD<=1980                                     |

## Données de dépôt

| Recherche par                                | Index | Conseils d'utilisation   | Exemples   |
|--|-------|--|--|
| Données de dépôt :<br>- Numéro<br><br>- Date | /AP   | Interroger par :<br><br>• le numéro de dépôt au format : AAAABE-NNNNNNN<br>Si le numéro a moins de 7 chiffres, compléter par le nombre de zéros nécessaires après le tiret.<br><br>• la date de dépôt sous le format :<br>AAAAMMJJ<br>AAAAMM<br>AAAA<br>Les opérateurs numériques ne sont pas autorisés. | /AP 1989BE-0000546<br><br>/AP 19890522<br>/AP 198905<br>/AP 1989 |
| Date de dépôt                                | /APD  | Interroger en utilisant les opérateurs numériques : < ; > ; <= ; >= ; =<br>Format :<br>AAAA-MM-JJ<br>AAAA-MM<br>AAAA   | APD=1989-05-22<br>APD=1989-05<br>APD<=1940                       |
| Langue de dépôt                              | /APL  | Interroger par l'appellation anglaise de la langue ou par code à deux ou trois lettres :<br>FRE        FRENCH<br>DUT        DUTCH<br>GER        GERMAN   | /APL FR<br>/APL FRENCH   |

## Données de priorité

| Recherche par   | Index | Conseils d'utilisation  | Exemples   |
|---|-------|---|--|
| Données de priorité :<br>- Numéro<br><br>- Pays<br><br>- Date | /PR   | Interroger par :<br><br>• le numéro de priorité au format AAAACC-NNNNNNN<br><br>• le code normalisé à deux lettres du pays de priorité<br><br>• la date de priorité sous le format : AAAAMMJJ<br>AAAAMM<br>AAAA<br>Les opérateurs numériques ne sont pas autorisés. | /PR 2003DE-1000651<br><br>/PR DE<br><br>/PR 20030109<br>/PR 200301<br>/PR 2003 |
| Date de priorité  | /PRD  | Interroger en utilisant les opérateurs numériques : < ; > ; <= ; >= ; =,<br>Format : AAAA-MM-JJ<br>AAAA-MM<br>AAAA  | PRD=2003-01-09<br>PRD>=2003-01<br>PRD<=1988                                    |

## Données de publication, dépôt, priorité

| Recherche par | Index | Conseils d'utilisation   | Exemples                               |
|---------------|-------|--|--|
| Numéros       | /NOS  | Ce super-index permet d'interroger simultanément les champs PN, AP, PR et XPN. | /NOS 1989BE-0000546<br><br>/NOS 200112 |

## Recherche croisée

| Recherche par                     | Index | Conseils d'utilisation   | Exemples              |
|-----------------------------------|-------|--|-----------------------|
| Numéro de publication standardisé | /XPN  | Pour faciliter la recherche croisée avec les autres bases brevets, Questel a créé des numéros standardisés qui peuvent être extraits avec la commande MEM et réutilisés en recherche avec le super terme *MEM. | MEM /XPN<br>*MEM /XPN |
| Numéro de dépôt standardisé       | /XAP  |  | MEM /XAP<br>*MEM /XPR |
| Numéro de priorité standardisé    | /XPR  |  | MEM /XPR<br>*MEM /XAP |

## Déposant, inventeur

| Recherche par              | Index            | Conseils d'utilisation   | Exemples                                   |
|----------------------------|------------------|--|--|
| Nom du déposant            | /PA              | Interroger sur le nom du déposant par mots simples (opérateurs) ou groupes de mots (adjacence implicite) en utilisant les troncatures (troncature à gauche non disponible).<br><br><u>Note</u> : Avec les commandes IND, MEM et MEMT, utiliser l'index /PAN.   | /PA ALCATEL<br><br>/PA ASTURIENNE ET MINE? |
| Pays du déposant           | /PAC             | Interroger par l'appellation anglaise du pays ou par code pays à deux lettres.   | /PAC GERMANY<br><br>/PAC DE                |
| Nom de l'inventeur         | /IN<br>(ou /INV) | Interroger sur le nom de l'inventeur par mots simples (opérateurs) ou groupes de mots (adjacence implicite) en utilisant les troncatures (troncature à gauche non disponible).<br>Utiliser l'opérateur M pour combiner nom et prénom.<br><br><u>Note</u> : Avec les commandes IND, MEM et MEMT, utiliser l'index /INN. | /IN DELBROUCK M KLAUS                      |
| Pays de l'inventeur        | /INC             | Interroger par l'appellation anglaise du pays ou par code pays à deux lettres.   | /INC FRANCE<br><br>/INC FR                 |
| NOMS : Déposant, Inventeur | /IND             | Ce super-index permet d'interroger simultanément les champs PA, IN et RP.  | /IND ALCATEL                               |

## Autres index

| Recherche par                               | Index | Conseils d'utilisation  | Exemples   |
|---|-------|---|--|
| Numéro d'accès de la référence dans la base | /AN   | Le numéro d'accès est constitué du numéro de publication sans tiret.  | /AN BE1003935                                    |
| Date d'entrée de la référence dans la base  | /UP   | Ce champ indique la semaine d'entrée de la référence dans la base.<br><br>Interroger par :<br>- la semaine au format AAAA-SS<br>- l'année au format AAAA+ | <br><br><br><br><br><br>/UP 2007-36<br>/UP 2007+ |

## Affichage des documents

| Champs | Formats         |                 |      |     |      |      |     |                           |                     |      |                         |                  |
|--------|-----------------|-----------------|------|-----|------|------|-----|---------------------------|---------------------|------|-------------------------|------------------|
|        | SCAN<br>(ou SC) | TEST<br>(ou TR) | CLAS | FTS | QCLM | DSCS | BIB | ABST<br>(ou MAIN,<br>DOC) | STDR<br>(implicite) | PDFR | MAX<br>(ou FULL,<br>FU) | ALL<br>(ou FTXT) |
| AB     |                 |                 |      |     |      |      |     | ✓                         |                     | ✓    | ✓                       | ✓                |
| AP     |                 |                 |      |     |      |      | ✓   | ✓                         | ✓                   | ✓    | ✓                       | ✓                |
| DESC   |                 |                 |      | ✓   |      | ✓    |     |                           |                     |      |                         | ✓                |
| FAB    |                 |                 |      |     |      |      |     | ✓                         |                     | ✓    | ✓                       | ✓                |
| FCLM   |                 |                 |      | ✓   | ✓    |      |     |                           |                     |      | ✓                       | ✓                |
| FT     | ✓               | ✓               | ✓    |     |      |      | ✓   | ✓                         | ✓                   | ✓    | ✓                       | ✓                |
| GAB    |                 |                 |      |     |      |      |     | ✓                         |                     | ✓    | ✓                       | ✓                |
| GCLM   |                 |                 |      | ✓   | ✓    |      |     |                           |                     |      | ✓                       | ✓                |
| GT     | ✓               | ✓               | ✓    |     |      |      | ✓   | ✓                         | ✓                   | ✓    | ✓                       | ✓                |
| IC     | ✓               | ✓               | ✓    |     |      |      |     |                           | ✓                   | ✓    | ✓                       | ✓                |
| ICAA   |                 |                 |      |     |      |      |     |                           |                     | ✓    | ✓                       | ✓                |
| ICAI   |                 | ✓               | ✓    |     |      |      |     |                           |                     |      |                         |                  |
| ICAN   |                 | ✓               | ✓    |     |      |      |     |                           |                     |      |                         |                  |
| ICCA   |                 |                 |      |     |      |      |     |                           |                     | ✓    | ✓                       | ✓                |
| ICCI   |                 | ✓               | ✓    |     |      |      |     |                           |                     |      |                         |                  |
| ICCN   |                 | ✓               | ✓    |     |      |      |     |                           |                     |      |                         |                  |
| IN     |                 |                 |      |     |      |      | ✓   | ✓                         | ✓                   | ✓    | ✓                       | ✓                |
| OAB    |                 |                 |      |     |      |      |     | ✓                         |                     | ✓    | ✓                       | ✓                |
| OCLM   |                 |                 |      | ✓   | ✓    |      |     |                           |                     |      | ✓                       | ✓                |
| OT     | ✓               | ✓               | ✓    |     |      |      | ✓   | ✓                         | ✓                   | ✓    | ✓                       | ✓                |
| PA     |                 |                 | ✓    |     |      |      | ✓   | ✓                         | ✓                   | ✓    | ✓                       | ✓                |
| PAC    |                 |                 |      |     |      |      | ✓   |                           |                     |      |                         |                  |
| PN     |                 |                 | ✓    | ✓   | ✓    | ✓    | ✓   | ✓                         | ✓                   | ✓    | ✓                       | ✓                |
| PR     |                 |                 |      |     |      |      | ✓   | ✓                         | ✓                   | ✓    | ✓                       | ✓                |
| TI     | ✓               | ✓               | ✓    |     |      |      | ✓   | ✓                         | ✓                   | ✓    | ✓                       | ✓                |

Les champs AN et UP ne sont pas inclus dans un format de visualisation prédéfini. Pour afficher l'un de ces champs, l'ajouter à un format avec le paramètre PLUS. Ex. : VI ALL PLUS UP.

## Liste des champs

Tous ces champs sont utilisables avec les commandes VI, PA et =PRES.

|      |  |
|------|--|
| AB   | Abrégé en anglais  |
| AN   | Numéro d'accès de la référence dans la base                  |
| AP   | Données de dépôt   |
| APD  | Date de dépôt  |
| APL  | Langue de dépôt  |
| DESC | Description dans une des 3 langues d'origine                 |
| FAB  | Abrégé en français   |
| FCLM | Revendications en français                                   |
| FT   | Titre en français  |
| GAB  | Abrégé en allemand   |
| GCLM | Revendications en allemand                                   |
| GT   | Titre en allemand  |
| IC   | Codes de classification CIB attribués lors de la publication |
| ICAA | Tous les codes CIB 8 de niveau élevé                         |
| ICAI | Codes CIB 8 de niveau élevé (inventif)                       |
| ICAN | Codes CIB 8 de niveau élevé (non-inventif)                   |
| ICCA | Tous les codes CIB 8 de niveau de base                       |
| ICCI | Codes CIB 8 de niveau de base (inventif)                     |
| ICCN | Codes CIB 8 de niveau de base (non-inventif)                 |
| IN   | Nom de l'inventeur (= INV)                                   |
| INC  | Pays de l'inventeur  |
| IUP  | Source et code de mise à jour du texte intégral              |
| OAB  | Abrégé en néerlandais  |
| OCLM | Revendications en néerlandais                                |
| OT   | Titre en néerlandais   |
| PA   | Nom du déposant  |
| PAC  | Pays du déposant   |
| PD   | Date de publication  |
| PN   | Données de publication                                       |
| PR   | Données de priorité  |
| PRD  | Date de priorité   |
| TI   | Titre en anglais   |
| UP   | Semaine d'entrée de la référence dans la base                |
| XAP  | Numéro de dépôt standardisé pour la recherche croisée        |
| XPN  | Numéro de publication standardisé pour la recherche croisée  |
| XPR  | Numéro de priorité standardisé pour la recherche croisée     |