

# TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

# PCT

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire B1129-PCT KONDRACKI	<b>POUR SUITE À DONNER</b>		voir le formulaire PCT/ISA/220 et, le cas échéant, le point 5 ci-après.
Demande internationale n°  PCT/FR2013/052850	Date du dépôt international ( <i>jour/mois/année</i> )  26 Novembre 2013 (26-11-2013)	(Date de priorité (la plus ancienne) <i>(jour/mois/année)</i> )  30 Novembre 2012 (30-11-2012)	
Déposant  KONDRACKI, DANIEL			

Le présent rapport de recherche internationale, établi par l'administration chargée de la recherche internationale, est transmis au déposant conformément à l'article 18. Une copie en est transmise au Bureau international.

Ce rapport de recherche internationale comprend \_\_\_\_\_ 4 \_\_\_\_\_ feuilles.

Il est aussi accompagné d'une copie de chaque document relatif à l'état de la technique qui y est cité.

**1. Base du rapport**

a. En ce qui concerne la **langue**, la recherche internationale a été effectuée sur la base

de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée

d'une traduction de la demande internationale dans la langue suivante \_\_\_\_\_, qui est la langue d'une traduction remise aux fins de la recherche internationale (règles 12.3.a) et 23.1.b))

b.

Le présent rapport de recherche internationale a été établi en prenant en considération la **rectification d'une erreur évidente** autorisée par ou notifiée à la présente administration vertu de la règle 91 (Règle 43.6*bis*(a)).

c.

En ce qui concerne **la ou les séquences de nucléotides ou d'acides aminés** divulguées dans la demande internationale, (le cas échéant), voir le cadre n° I.

2.

**Il a été estimé que certaines revendications ne pouvaient pas faire l'objet d'une recherche** (voir le cadre n° II).

3.

**Il y a absence d'unité de l'invention** (voir le cadre n° III).

4. En ce qui concerne le **titre**,

le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant

le texte a été établi par l'administration chargée de la recherche internationale et a la teneur suivante:

5. En ce qui concerne l'**abrégé**,

le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant

le texte, reproduit dans le cadre n° IV, a été établi par l'administration chargée de la recherche internationale conformément à la règle 38.2. Le déposant peut présenter des observations à l'administration chargée de la recherche internationale dans un délai d'un mois à compter de la date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

6. En ce qui concerne les **dessins**,

a. La figure **des dessins** à publier avec l'abrégé est la figure n° \_\_\_\_\_ 1,3 \_\_\_\_\_

proposée par le déposant

proposée par l'administration chargée de la recherche internationale, parce que le déposant n'a pas proposé de figure

proposée par l'administration chargée de la recherche internationale, parce que cette figure caractérise mieux l'invention

b.

Aucune des figures n'est publiée avec l'abrégé

<p>A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE                  INV. B65D81/34                  ADD.</p>		
<p>Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB</p>		
<p>B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE</p>		
<p>Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)                  B65D A47J</p>		
<p>Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche</p>		
<p>Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si cela est réalisable, termes de recherche utilisés)                  EPO-Internal</p>		
<p>C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS</p>		
Catégorie*	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	US 5 180 894 A (QUICK JAMES R [US] ET AL) 19 janvier 1993 (1993-01-19) colonne 3, ligne 20 - colonne 4, ligne 8; figures 1-5 -----	1,2,7
A	US 2004/226941 A1 (HOPKINS GARY L SR [US]) 18 novembre 2004 (2004-11-18) alinéa [0029]; figure 1 -----	1,3,6,7
A	US 3 361 576 A (JACOBSON PAUL F) 2 janvier 1968 (1968-01-02) colonne 2, ligne 18 - ligne 60; figures 1-3,11,12 ----- -/--	1,3-7
<p><input checked="" type="checkbox"/> Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents</p>		
<p><input checked="" type="checkbox"/> Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe</p>		
<p>* Catégories spéciales de documents cités:</p>		
<p>"A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent</p> <p>"E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date</p> <p>"L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)</p> <p>"O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens</p> <p>"P" document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée</p>	<p>"T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention</p> <p>"X" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément</p> <p>"Y" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier</p> <p>"&amp;" document qui fait partie de la même famille de brevets</p>	
<p>Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée</p> <p>27 février 2014</p>		<p>Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale</p> <p>20/03/2014</p>
<p>Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale</p> <p>Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2                  NL - 2280 HV Rijswijk                  Tel. (+31-70) 340-2040,                  Fax: (+31-70) 340-3016</p>		<p>Fonctionnaire autorisé</p> <p>Galli, Monia</p>

C(suite). DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		
Catégorie*	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	US 5 970 851 A (MASEL RUBEN [IL] ET AL) 26 octobre 1999 (1999-10-26) colonne 3, ligne 47 - colonne 4, ligne 1 colonne 4, ligne 52 - ligne 67; figures 3-7	1,7
A	----- US 2008/087268 A1 (BURTON ALAN [US]) 17 avril 2008 (2008-04-17) alinéa [0063]; figure 32	1,7
A	----- WO 00/47484 A1 (UNCLE BEN S INC [US]) 17 août 2000 (2000-08-17) page 9, ligne 1,2 - ligne 17; figures 11-14 -----	1,3,5

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande internationale n°

PCT/FR2013/052850

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 5180894	A	19-01-1993	AUCUN	
-----				
US 2004226941	A1	18-11-2004	US 2004226941 A1	18-11-2004
			US 2006186116 A1	24-08-2006
			US 2007181570 A1	09-08-2007
			WO 2004100738 A2	25-11-2004
-----				
US 3361576	A	02-01-1968	AUCUN	
-----				
US 5970851	A	26-10-1999	US 5970851 A	26-10-1999
			US 6003436 A	21-12-1999
-----				
US 2008087268	A1	17-04-2008	AUCUN	
-----				
WO 0047484	A1	17-08-2000	AU 752955 B2	03-10-2002
			AU 2873800 A	29-08-2000
			BR 0008163 A	22-01-2002
			CA 2362342 A1	17-08-2000
			EP 1189817 A1	27-03-2002
			JP 2002536261 A	29-10-2002
			MX PA01008168 A	23-10-2002
			NZ 513779 A	28-09-2001
			US 6153232 A	28-11-2000
			WO 0047484 A1	17-08-2000
-----				