



Canadian
Intellectual Property
Office

An Agency of
Industry Canada

Office de la propriété
intellectuelle
du Canada

Un organisme
d'Industrie Canada

ISSN-1712-4034

The Patent

Office Record

La Gazette

du Bureau des brevets



Vol. 143 No. 52 December 29, 2015 Vol. 143 No. 52 le 29 décembre 2015

Canada



THE CANADIAN PATENT OFFICE RECORD

LA GAZETTE DU BUREAU DES BREVETS

Johanne Bélisle
Commissioner of Patents

Johanne Bélisle
Commissaire aux brevets

The Canadian Patent Office Record is published on Tuesday of each week under the authority of the Commissioner of Patents, Ottawa-Gatineau, Canada, to whom all communications should be addressed.

The Canadian Intellectual Property Office does not guarantee the accuracy of this publication, nor undertake any responsibility for errors or omissions or their consequences.

La Gazette du Bureau des brevets paraît le mardi de chaque semaine sous l'autorité du Commissaire aux brevets, Ottawa-Gatineau, Canada, à qui doit être adressée toute correspondance.

L'Office de la propriété intellectuelle de Canada ne garantit pas l'exactitude de la présente publication et ne se rend responsable d'aucune erreur ou omission ou de leurs conséquences.

Table of Contents

Table des matières

Notices	
Avis	1
Canadian Patents Issued	
Brevets canadiens délivrés	20
Canadian Applications Open to Public Inspection	
Demandes canadiennes mises à la disponibilité du public.....	106
PCT Applications Entering the National Phase	
Demandes PCT entrant en phase nationale	127
Canadian Divisional and Previously Unavailable Applications Open to Public Inspection	
Demandes canadiennes apparentées par division et demandes mises à la disponibilité du public non disponibles auparavant	220
Index of Canadian Patents Issued	
Index des brevets canadiens délivrés	234
Index of Canadian Applications Open to Public Inspection	
Index des demandes canadiennes mises à la disponibilité du public	248
Index of PCT Applications Entering the National Phase	
Index des demandes PCT entrant en phase nationale	252
Index of Canadian Divisional and Previously Unavailable Applications Open to Public Inspection	
Index des demandes canadiennes apparentées par division et demandes mises à la disponibilité du public non disponibles auparavant	269