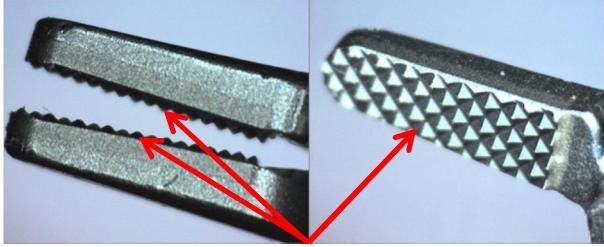
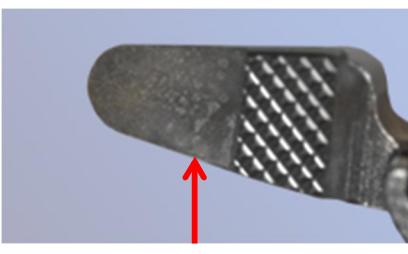


## Avis d'action corrective de sécurité

### Rappel urgent de dispositif médical – 2955842-11-15-2013-014-R

*Certains lots de Grand et Mega porte-aiguilles EndoWrist® pour systèmes chirurgicaux da Vinci®*

<b>Description et motif de l'action corrective</b>	<p>Chère/Cher client(e) da Vinci,</p> <p>Le présent courrier a pour objet de vous informer qu'Intuitive Surgical rappelle certains lots de Grand et Mega porte-aiguilles <i>EndoWrist®</i>. Pour identifier les produits concernés, veuillez vous reporter aux instructions ci-dessous. Une liste des numéros de référence et des numéros de lots concernés est également fournie.</p> <p>De potentiels problèmes de performance liés à un détachement possible des inserts de mâchoires de certains Grand et Mega porte-aiguilles ont été identifiés. La cause identifiée est la variabilité du processus de fabrication utilisé pour fixer les inserts aux mâchoires de l'instrument. La source de cette variabilité a été déterminée et corrigée. Les instruments concernés ont été fabriqués entre Juillet 2007 et Octobre 2011.</p> <p></p> <p>Grand porte-aiguilles dont les inserts de mâchoire sont intacts</p> <p></p> <p>Exemple d'instrument dont les inserts de mâchoire sont partiellement disjoints</p>
<b>Risque pour la santé</b>	<p>En cas de détachement d'un insert de mâchoire durant l'intervention chirurgicale, un fragment peut tomber et pénétrer dans le corps du patient. Intuitive Surgical a reçu au total de 102 notifications relatives à l'endommagement ou au détachement d'inserts de mâchoire sur les Grand et Mega porte-aiguilles. Sur ces notifications, trente (30) concernent la chute d'inserts en cours d'intervention chirurgicale. Parmi ces cas, l'un concerne la chute d'un fragment dans le corps du patient ; ce fragment n'a pu être extrait au moment de l'intervention et a nécessité une seconde intervention en vue de procéder au retrait du fragment. Dans les 29 autres cas, le retrait a été effectué immédiatement. Les 72 rapports restants concernent l'endommagement ou le détachement d'inserts sans chute dans le corps du patient. Sur un total de plus de 998 000 utilisations des Grand et Mega porte-aiguilles, le taux cumulé des incidents liés à un endommagement ou à un détachement est inférieur à 0,01 %.</p>

<b>Régions et produits concernés</b>	<p><b>Régions concernées :</b></p> <p>Allemagne, Arabie Saoudite, Argentine, Australie, Autriche, Belgique, Brésil, Bulgarie, Canada, Chili, Chypre, Corée du Sud, Danemark, Égypte, Espagne, États-Unis d'Amérique, Finlande, France, Grèce, Inde, Irlande, Israël, Italie, Japon, Mexique, Norvège, Pakistan, Pays-Bas, Pologne, Portugal, Porto Rico, Qatar, Roumanie, République Tchèque, Royaume-Uni, Russie, Singapour, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse, Taïwan, Thaïlande, Turquie, Venezuela.</p> <p><b>Références des composants concernés :</b></p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>420006</td><td>Grand porte-aiguilles, modèles da Vinci S et da Vinci Si</td></tr> <tr> <td>420194</td><td>Mega porte-aiguilles, modèles da Vinci S et da Vinci Si</td></tr> <tr> <td>400006</td><td>Grand porte-aiguilles, modèle da Vinci Standard</td></tr> <tr> <td>400194</td><td>Mega porte-aiguilles, modèle da Vinci Standard</td></tr> </tbody> </table> <p>Les numéros de lots concernés par ce rappel sont indiqués en pièce jointe.</p>	420006	Grand porte-aiguilles, modèles da Vinci S et da Vinci Si	420194	Mega porte-aiguilles, modèles da Vinci S et da Vinci Si	400006	Grand porte-aiguilles, modèle da Vinci Standard	400194	Mega porte-aiguilles, modèle da Vinci Standard
420006	Grand porte-aiguilles, modèles da Vinci S et da Vinci Si								
420194	Mega porte-aiguilles, modèles da Vinci S et da Vinci Si								
400006	Grand porte-aiguilles, modèle da Vinci Standard								
400194	Mega porte-aiguilles, modèle da Vinci Standard								
<b>Mesures devant être prises par le client ou l'utilisateur</b>	<p>Veuillez prendre les mesures suivantes :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que tout le personnel concerné est dûment informé de cette action corrective. Transmettez le présent courrier à votre responsable des risques, à votre chef de bloc opératoire, au personnel responsable des achats et de l'ingénierie biomédicale et à votre personnel médical exécutant des procédures chirurgicales <i>da Vinci</i>.</li> <li>Cessez d'utiliser le produit concerné.</li> <li>Veuillez vous reporter aux instructions ci-jointes pour identifier et isoler le produit affecté.</li> <li>Renvoyez le produit concerné à Intuitive Surgical en suivant le Programme d'autorisation de retour de matériel (RMA)</li> <li>Complétez le formulaire d'accusé de réception inclus à la fin du présent courrier et renvoyez-le à Intuitive Surgical.</li> <li>Pour toute question concernant le présent avis, veuillez contacter le service client d'Intuitive Surgical.</li> <li>Veuillez conserver une copie du présent courrier et du formulaire d'accusé de réception dans vos archives.</li> </ol>								
<b>Mesure prise par Intuitive Surgical</b>	<p>Des représentants d'Intuitive Surgical seront joignables par téléphone afin de répondre à vos questions, fournir des numéros de RMA et traiter les commandes de manière à faciliter le remplacement des instruments dans votre établissement.</p>								

**Informations et assistance supplémentaires**

Si vous souhaitez obtenir des informations supplémentaires ou une assistance relative à ce problème, veuillez contacter votre représentant Intuitive Surgical ou le service client d'Intuitive Surgical aux numéros suivants :

- Amérique du Nord et du Sud : 800-876-1310 - Option 3 (entre 6 h et 17 h, heure standard du Pacifique)
- Japon : 0120-56-5635 ou 03-5575-1362 (entre 9 h et 18 h, heure standard du Japon)
- Corée du Sud : 02-3271-3200 (entre 9 h et 18 h, heure standard de Corée du Sud)
- Europe, Moyen-Orient, Asie et Afrique : +800 0821 2020 ou +41 21 821 2020 (entre 8 h et 18 h, heure centrale européenne)

Veuillez noter que l'autorité réglementaire compétente de votre région a été informée de cette notification.

Sincères salutations,



Richard Reeves  
Vice-président en charge des affaires réglementaires.

**Intuitive Surgical, Inc.**  
1266 Kifer Road, Building 101  
Sunnyvale, CA 94086-5304

**Bureau européen**  
**Intuitive Surgical, Sarl**  
1 Chemin des Mûriers  
1170 Aubonne, Suisse

## FORMULAIRE D'ACCUSE DE RECEPTION

### Avis d'action corrective de sécurité

#### **Rappel urgent de dispositif médical – 2955842-11-15-2013-014-R**

*Certains lots de Grand et Mega porte-aiguilles EndoWrist® pour systèmes chirurgicaux da Vinci®*

*Nom de l'établissement hospitalier : <mail merge field>*

*Adresse : <mail merge field>*

*Ville, code postal : <mail merge field>*

*ATTENTION : <mail merge field>*

J'ai reçu et lu l'avis de rappel ci-joint concernant les instruments Grand et Mega porte-aiguilles Endowrist®. J'ai inspecté l'inventaire des produits impactés dans mon établissement et j'ai identifié et isolé les quantités de produits concernés suivantes d'après la liste des numéros de lots fournie avec la notification.

Numéros de référence	Description	Quantité expédiée (entre juillet 2007 et décembre 2011)	Nombre de produits impactés, pour renvoi ( <u>merci de compléter</u> )
420006	Grand porte-aiguilles, modèles da Vinci S et da Vinci Si	<mail merge field>	
420194	Mega porte-aiguilles, modèles da Vinci S et da Vinci Si	<mail merge field>	
400006	Grand porte-aiguilles, modèle da Vinci Standard	<mail merge field>	
400194	Mega porte-aiguilles, modèle da Vinci Standard	<mail merge field>	

**Nom (en caractères d'imprimerie) :** \_\_\_\_\_

**Poste :**

Coordinateur robotique

Chef de bloc opératoire

Responsable des risques

Chirurgien

Autre : \_\_\_\_\_

**Signature :** \_\_\_\_\_

**Numéro de téléphone :** \_\_\_\_\_

**Date :** \_\_\_\_\_

#### **Service client :**

- Amérique du Nord et du Sud : 800-876-1310 - Option 3 (entre 6 h et 17 h, heure standard du Pacifique)
- Japon : 0120-56-5635 ou 03-5575-1362 (entre 9 h et 18 h, heure standard du Japon)
- Corée du Sud : 02-3271-3200 (entre 9 h et 18 h, heure standard de Corée du Sud)
- Europe, Moyen-Orient, Asie et Afrique : +800 0821 2020 ou +41 21 821 2020 (entre 8 h et 18 h, heure centrale européenne)

**MERCI DE FAXER CE FORMULAIRE D'ACCUSE DE RECEPTION À**

**Intuitive Surgical, Inc.**

**ATTN : REGULATORY COMPLIANCE**

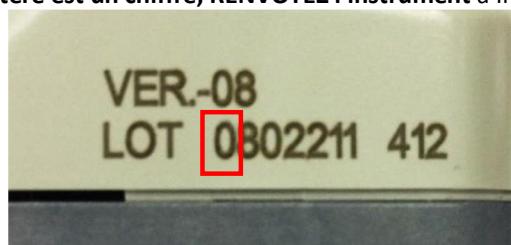
**au +1 (408) 716-3040, ou de le scanner et de l'envoyer par e-mail à : [isi.compliance@intusurg.com](mailto:isi.compliance@intusurg.com)**

## Instructions d'identification des Grand et Mega porte-aiguilles impactés

Étape	
1	Veuillez appliquer la procédure ci-dessous et le programme RMA pour identifier et renvoyer tous les instruments concernés. Un crédit sera accordé pour la durée de vie restante de chaque instrument.
2	<p>Veuillez inspecter votre inventaire d'instruments da Vinci et identifier les numéros de référence suivants :</p> <p>420006 : Grand porte-aiguilles, da Vinci S, Si ou Si-e          420194 : Mega porte-aiguilles, da Vinci S, Si ou Si-e          400006 : Grand porte-aiguilles , da Vinci Standard          400194 : Mega porte-aiguilles , da Vinci Standard</p>  <p>Exemple : les numéros de référence se trouvent sur la face du boîtier de l'instrument.</p>
3	<p>Pour chaque instrument identifié à l'étape 2, déterminez le numéro de lot de l'instrument :</p>  <p>Exemple : les numéros de lot se trouvent sur le flanc du boîtier de l'instrument.</p>

4

- a. Si le premier caractère est un chiffre, RENVOYEZ l'instrument à Intuitive Surgical.



Le caractère initial est un chiffre.

- b. Si le premier caractère est un « S » ou un « M » comme dans l'exemple ci-dessous, vérifiez le nombre à quatre chiffres situé au milieu du numéro de lot, les 4<sup>ème</sup>, 5<sup>ème</sup>, 6<sup>ème</sup> et 7<sup>ème</sup> caractères, puis reportez-vous au tableau présenté à l'étape C pour déterminer si l'instrument doit être renvoyé.



- c. Suivant le numéro à quatre chiffres, prenez les mesures suivantes :

Numéro à quatre chiffres	Mesure à prendre
13 suivi de deux chiffres	Conserver l'instrument (non concerné par le présent avis).
12 suivi de deux chiffres	
1112	
1111	
1110	
1109	Ne pas utiliser l'instrument et le renvoyer à Intuitive Surgical
1108	
1107	
1106	
1105	
1104	
1103	
1102	
1101	
10 suivi de deux chiffres	
09 suivi de deux chiffres	
08 suivi de deux chiffres	

**Liste des numéros de référence et des numéros de lots concernés**

Numéros de référence	Numéros de lot								
	710182	801282	805131	M10080716	M10080910	M10090216	M10091104	M10100728	S10080613
400006	710192	802042	805221	M10080718	M10081014	M10090225	M10091110	M10100729	S10080618
	710262	802052	805271	M10080721	M10081024	M10090325	M10091113	M10100804	S10080624
	710301	802061	910072	M10080722	M10081027	M10090325	M10091120	M10100810	S10080626
	710302	802072	1610072	M10080723	M10081028	M10090401	M10091130	M10100813	S10080708
	711052	802082	M10080603	M10080724	M10081029	M10090407	M10091209	M10100820	S10080709
	711062	802122	M10080603	M10080725	M10081031	M10090415	M10091211	M10100902	S10080711
	711072	802131	M10080603	M10080728	M10081104	M10090417	M10091214	M10100924	S10080712
	711082	802152	M10080605	M10080729	M10081110	M10090427	M10091216	M10100927	S10080715
	711092	802202	M10080606	M10080730	M10081111	M10090505	M10100113	M10100929	S10080718
	711122	802212	M10080609	M10080731	M10081112	M10090514	M10100118	M10101026	
	711142	802252	M10080610	M10080801	M10081117	M10090519	M10100123	M10101103	
	711152	802262	M10080612	M10080804	M10081119	M10090521	M10100128	M10101118	
	711262	802272	M10080616	M10080805	M10081120	M10090526	M10100129	M10101123	
	711282	803042	M10080617	M10080806	M10081124	M10090604	M10100209	M10101124	
	711302	803101	M10080618	M10080807	M10081125	M10090605	M10100212	M10101209	
	712042	803112	M10080618	M10080808	M10081127	M10090616	M10100222	M10110113	
	712062	803132	M10080618	M10080811	M10081128	M10090704	M10100225	M10110131	
	712102	803172	M10080619	M10080812	M10081201	M10090713	M10100302	M10110208	
	712112	803192	M10080620	M10080813	M10081204	M10090717	M10100308	M10110210	
	712142	803212	M10080623	M10080814	M10081205	M10090728	M10100312	M10110217	
	712182	803241	M10080624	M10080815	M10081209	M10090810	M10100323	M10110224	
	712192	803261	M10080625	M10080818	M10081210	M10090811	M10100326	M10110304	
	712212	803271	M10080626	M10080819	M10081211	M10090817	M10100408	M10110310	
	801021	804081	M10080627	M10080820	M10081218	M10090826	M10100430	M10110317	
	801072	804101	M10080630	M10080821	M10090107	M10090901	M10100506	M10110323	
	801092	804121	M10080701	M10080825	M10090112	M10090905	M10100507	M10110419	
	801142	804171	M10080702	M10080828	M10090115	M10090911	M10100511	M10110506	
	801152	804221	M10080704	M10080901	M10090127	M10090922	M10100518	M10110523	
	801171	804231	M10080707	M10080902	M10090127	M10091001	M10100601	S10080603	
	801212	804241	M10080708	M10080903	M10090128	M10091002	M10100602	S10080606	
	801222	804261	M10080709	M10080904	M10090203	M10091015	M10100607	S10080606	
	801242	804291	M10080710	M10080905	M10090205	M10091027	M10100625	S10080612	
	801252	805071	M10080711	M10080909	M10090209	M10091102	M10100722	S10080612	

**Liste des numéros de référence et des numéros de lots concernés**

Numéros de référence	Numéros de lot											
	610072	801252	804221	M10080624	M10080815	M10081020	M10081219	M10090501	M10090813	M10091209	S10080702	
420006	710222	801282	804231	M10080624	M10080818	M10081021	M10081222	M10090504	M10090814	M10091210	S10080705	
	710242	801302	804241	M10080624	M10080819	M10081022	M10081223	M10090509	M10090820	M10091211	S10080705	
	711052	802042	804291	M10080625	M10080820	M10081023	M10090105	M10090511	M10090821	M10091212	S10080707	
	711062	802052	805051	M10080626	M10080821	M10081024	M10090106	M10090513	M10090831	M10091215	S10080710	
	711072	802072	805091	M10080703	M10080822	M10081028	M10090109	M10090514	M10090901	M10091217	S10080714	
	711082	802082	805121	M10080704	M10080825	M10081029	M10090116	M10090519	M10090905	M10091218	S10080715	
	711092	802131	805171	M10080707	M10080827	M10081030	M10090119	M10090520	M10090907	M10091221	S10080717	
	711122	802142	805201	M10080708	M10080828	M10081031	M10090122	M10090521	M10090909	M10100104	S10081120	
	711128	802152	805231	M10080709	M10080901	M10081103	M10090123	M10090526	M10090910	M10100105		
	711132	802202	805241	M10080710	M10080902	M10081107	M10090126	M10090529	M10090916	M10100112		
	711142	802212	805291	M10080711	M10080903	M10081110	M10090129	M10090603	M10090921	M10100115		
	711152	802252	805311	M10080716	M10080904	M10081111	M10090130	M10090605	M10090924	M10100119		
	711272	802262	1110072	M10080718	M10080908	M10081112	M10090204	M10090611	M10090929	M10100122		
	711282	802272	1710072	M10080721	M10080909	M10081114	M10090206	M10090612	M10091005	M10100126		
	711302	803041	M10080603	M10080721	M10080910	M10081118	M10090213	M10090615	M10091010	M10100129		
	712042	803062	M10080605	M10080722	M10080911	M10081119	M10090220	M10090617	M10091012	M10100203		
	712062	803101	M10080606	M10080723	M10080919	M10081120	M10090223	M10090625	M10091019	M10100204		
	712102	803112	M10080609	M10080723	M10080922	M10081124	M10090224	M10090703	M10091022	M10100205		
	712122	803132	M10080610	M10080724	M10080923	M10081125	M10090225	M10090710	M10091026	M10100208		
	712142	803172	M10080612	M10080725	M10080924	M10081127	M10090226	M10090711	M10091029	M10100211		
	712182	803192	M10080616	M10080728	M10080925	M10081128	M10090303	M10090715	M10091102	M10100216		
	712192	803212	M10080617	M10080729	M10080926	M10081201	M10090304	M10090716	M10091105	M10100217		
	712212	803241	M10080618	M10080730	M10080929	M10081202	M10090305	M10090717	M10091111	M11090226		
	712262	803261	M10080618	M10080731	M10080930	M10081203	M10090309	M10090718	M10091117	MI0080605		
	712272	803271	M10080618	M10080801	M10081001	M10081205	M10090310	M10090720	M10091118	MI0080605		
	801022	803281	M10080619	M10080804	M10081002	M10081208	M10090311	M10090728	M10091119	MI0080605		
	801072	804031	M10080619	M10080805	M10081003	M10081209	M10090327	M10090729	M10091125	S10080618		
	801092	804081	M10080619	M10080806	M10081008	M10081210	M10090406	M10090730	M10091126	S10080620		
	801141	804101	M10080620	M10080807	M10081009	M10081211	M10090414	M10090731	M10091127	S10080624		
	801152	804141	M10080620	M10080808	M10081010	M10081212	M10090417	M10090803	M10091201	S10080626		
	801172	804151	M10080620	M10080811	M10081013	M10081215	M10090421	M10090804	M10091202	S10080627		
	801212	804161	M10080623	M10080812	M10081015	M10081216	M10090424	M10090805	M10091204	S10080628		
	801222	804181	M10080623	M10080813	M10081016	M10081217	M10090427	M10090806	M10091207	S10080629		
	801242	804191	M10080623	M10080814	M10081017	M10081218	M10090429	M10090812	M10091208	S10080630		

Liste des numéros de référence et des numéros de lots concernés

Numéros de référence	Numéros de lot						
420006	M10100219	M10100514	M10100730	M10101015	M10101217	M10110318	M10110526
	M10100222	M10100517	M10100802	M10101019	M10110104	M10110322	M11100303
	M10100223	M10100518	M10100805	M10101020	M10110111	M10110323	M11100416
	M10100224	M10100520	M10100806	M10101022	M10110117	M10110324	M11100419
	M10100225	M10100524	M10100809	M10101025	M10110121	M10110325	M11100420
	M10100301	M10100525	M10100811	M10101026	M10110124	M10110328	M11100514
	M10100303	M10100526	M10100812	M10101027	M10110125	M10110329	M11100517
	M10100304	M10100528	M10100818	M10101028	M10110127	M10110330	M11100621
	M10100310	M10100531	M10100819	M10101101	M10110128	M10110331	M11100623
	M10100311	M10100601	M10100823	M10101105	M10110201	M10110401	M11100624
	M10100312	M10100603	M10100824	M10101108	M10110202	M10110404	M11100719
	M10100315	M10100607	M10100826	M10101110	M10110204	M10110406	M11100823
	M10100318	M10100608	M10100903	M10101111	M10110208	M10110407	M11100910
	M10100322	M10100609	M10100907	M10101112	M10110209	M10110411	M11100930
	M10100325	M10100617	M10100910	M10101115	M10110210	M10110412	M11101004
	M10100331	M10100618	M10100913	M10101116	M10110211	M10110414	M11101022
	M10100405	M10100621	M10100914	M10101118	M10110215	M10110418	M11101025
	M10100408	M10100622	M10100915	M10101123	M10110216	M10110419	M11101204
	M10100409	M10100623	M10100916	M10101124	M10110221	M10110420	M11101207
	M10100412	M10100624	M10100920	M10101125	M10110223	M10110425	M11110119
	M10100413	M10100625	M10100921	M10101126	M10110224	M10110427	M11110204
	M10100414	M10100705	M10100922	M10101127	M10110225	M10110429	M11110223
	M10100415	M10100706	M10100923	M10101129	M10110228	M10110502	M11110310
	M10100416	M10100707	M10100924	M10101201	M10110301	M10110503	M11110408
	M10100419	M10100708	M10100927	M10101202	M10110302	M10110504	M11110420
	M10100420	M10100715	M10100928	M10101204	M10110307	M10110510	M11110510
	M10100423	M10100719	M10100930	M10101206	M10110308	M10110513	M12100623
	M10100426	M10100720	M10101004	M10101207	M10110309	M10110516	M12100624
	M10100427	M10100721	M10101006	M10101210	M10110310	M10110517	M12110420
	M10100505	M10100722	M10101007	M10101213	M10110311	M10110519	
	M10100507	M10100723	M10101011	M10101214	M10110315	M10110520	
	M10100511	M10100726	M10101012	M10101215	M10110316	M10110524	
	M10100512	M10100727	M10101014	M10101216	M10110317	M10110525	

Liste des numéros de référence et des numéros de lots concernés

Numéros de référence	Numéros de lot			Numéros de référence	Numéros de lot		
400194	710191	M10110114	S10090715	420194	510071	M10090629	S10080802
	710197	M10110204	S10110308		710191	M10090706	S10080818
	710261	M10110217			710261	M10090724	S10080822
	711061	M10110307			711061	M10090727	S10080902
	711121	M10110321			711121	M10090731	S10080910
	711191	M10110425			711151	M10090810	S10080917
	712071	M10110523			711191	M10090825	S10080926
	712171	M10110603			712051	M10090828	S10080930
	801041	M10110621			712131	M10090909	S10081002
	801151	M10110725			712262	M10090916	S10081009
	801171	M10110728			801021	M10091005	S10081014
	801301	M10110810			801151	M10091008	S10081016
	803171	M10110816			801181	M10091012	S10081029
	804121	M10110831			801241	M10091030	S10081106
	805091	M10110909			801301	M10091105	S10081114
	805271	M10110920			802121	M10091123	S10081119
	M10090320	S10080609			802201	M10091124	S10081202
	M10090512	S10080621			802251	M10091130	S10081209
	M10090709	S10080729			803121	M10091204	S10081218
	M10090731	S10080812			803211	M10091211	S10081229
	M10090812	S10080822			803261	M10091217	S10090106
	M10090824	S10080910			804031	M10100105	S10090112
	M10090909	S10080918			804111	M10100112	S10090114
	M10091020	S10081010			804221	M10100114	S10090119
	M10091110	S10081029			805121	M10100120	S10090121
	M10091130	S10081106			805271	M10100122	S10090227
	M10091211	S10081114			805301	M10100208	S10090302
	M10100114	S10081201			M10090316	M10100216	S10090305
	M10100216	S10081215			M10090324	S10080609	S10090312
	M10100218	S10090106			M10090423	S10080618	S10090316
	M10100428	S10090210			M10090505	S10080625	S10090318
	M10100526	S10090303			M10090512	S10080708	S10090320
	M10101026	S10090318			M10090528	S10080714	S10090327
	M10101103	S10090320			M10090609	S10080723	S10090402
	M10101125	S10090410			M10090624	S10080729	S10090406

**Liste des numéros de référence et des numéros de lots concernés**

Numéros de référence	Numéros de lot	
	M10100218	M10110112
	M10100224	M10110117
	M10100311	M10110131
	M10100318	M10110202
	M10100407	M10110208
	M10100412	M10110210
	M10100415	M10110218
	M10100429	M10110301
	M10100519	M10110302
	M10100526	M10110321
	M10100527	M10110323
	M10100531	M10110328
	M10100603	M10110330
420194	M10100615	M10110401
	M10100713	M10110412
	M10100714	M10110419
	M10100722	M10110429
	M10100723	M10110503
	M10100802	M10110511
	M10100809	M10110512
	M10101001	M10110523
	M10101008	M10110527
	M10101019	M10110602
	M10101026	M10110609
	M10101029	M10110614
	M10101104	M10110616
	M10101109	M10110620
	M10101115	M10110622
	M10101117	M10110624
	M10101122	M10110627
	M10101127	M10110701
	M10101206	M10110706
	M10101215	M10110707
	M10101217	M10110714
	M10110107	M10110720
	S10110307	