

## **UPDATED LIST / MISE À JOUR 2020-04-24**

A review process has been established by the National Companion Animal Coalition (NCAC) to assess the conformity of radio frequency identification (RFID) products and processes with the revised Canadian standard for electronic (microchip) identification of companion animals. The revised Canadian standard came into effect December 1, 2004 and is based on ISO microchips, accompanying databases and compatible readers to promote maximum long-term recovery potential of companion animals. Only those RFID products that have been submitted for review and have been deemed in conformity with the Canadian standard will be recognized as suitable for companion animal identification. Only ISO microchips are acceptable under the Canadian standard. However, the NCAC requests companies to ensure backwards compatibility of readers and database capability to accept the older standard until the year 2020. In addition, the NCAC permits users to apply non-Canadian standard microchips only if required and specially requested for export purposes.

*Un processus d'examen a été établi par la Coalition nationale pour les animaux de compagnie (CNAC) afin d'évaluer la conformité des produits et des processus d'identification par radiofréquence (IRF) par rapport à la norme canadienne révisée pour l'identification électronique (par puce) des animaux de compagnie. La norme canadienne révisée est entrée en vigueur le 1<sup>er</sup> décembre 2004 et respecte la norme des puces de l'ISO, des bases de données correspondantes et des lecteurs compatibles afin de faciliter le potentiel de récupération à long terme des animaux de compagnie. Seuls les produits IRF qui ont été soumis aux fins d'examen et ont été jugés conformes à la norme canadienne seront reconnus comme étant acceptables pour l'identification des animaux de compagnie. Seules les puces de l'ISO sont acceptables en vertu de la norme canadienne. Cependant, la CNAC demande aux compagnies de garantir la compatibilité rétroactive des lecteurs et la capacité des bases de données d'accepter l'ancienne norme jusqu'en 2020. De plus, la CNAC autorise les utilisateurs à employer des puces standard non canadiennes seulement en cas de besoin et uniquement si elles ont fait l'objet d'une demande spéciale aux fins d'exportation.*

### **NCAC Statement on Implantation of Multiple Transponders in Animals**

#### **Background**

The National Companion Animal Coalition (NCAC) is aware of circumstances where an animal may be previously implanted with a microchip (transponder) that is not recognized by the NCAC (see the NCAC recognized which can be found on CVMA's website at: <http://canadianveterinarians.net>)

Some of these non-recognized microchips can be non-ISO or encrypted and may not be read by some readers, which can result in unsuccessful lost pet recovery.

### **NCAC Recommendation**

In order to help ensure successful lost pet recovery, the NCAC recommends that an NCAC- recognized ISO microchip be implanted. The NCAC does not recommend that the non- recognized microchip be removed and rather recommends the owner contact the non- recognized microchip company to update the owner information in their database. This is so the database information will match that of the new NCAC- recognized microchip that is implanted, and the correct owner information is accessed no matter which microchip is scanned.

### **Énoncé de la CNAC portant sur l'implantation de multiples micropuces dans un animal**

#### **Mise en situation**

La Coalition nationale pour les animaux de compagnie (CNAC) est consciente qu'un animal puisse avoir été implanté avec une micro puce (transpondeur) non reconnu par la CNAC (voir la liste de produits reconnus par la CNAC sur le site web de l'ACMV : <http://canadianveterinarians.net>)

Ces micropuces non reconnues peuvent être de technologie non-ISO ou même cryptée, les rendant illisibles par certains lecteurs, affectant l'efficacité du processus de recouvrement.

#### **Recommandation de la CNAC**

Afin d'aider à assurer un recouvrement efficace, la CNAC recommande qu'une micropuce de technologie ISO reconnue par la CNAC soit implantée. La CNAC ne recommande pas que l'autre micro puce soit enlevée mais recommande plutôt que le propriétaire de l'animal contacte la compagnie ayant vendue la micro puce non reconnue afin que celle-ci ajoute cette nouvelle information à leur base de données. De cette manière, la bonne information sera accessible peu importe la micro puce qui est lue

### **Recognized RFID Products *Reconnaissance des produits à identification par radiofréquence***

<b>Company Fabricant/ Distributors</b>	<b>Microchip Model Modèle de puce (Injectable)</b>	<b>Reader Name/ Model Nom/modèle du décodeur</b>	<b>Animal Identification Database Base de données d'identification des animaux</b>
<b>BC SPCA</b> 1-855-622-7722 1-866-303-5950 <a href="http://www.bcregistry.ca">www.bcregistry.ca</a>	ISO FDX-B Manufacturer Code <b>933</b>	TN009B-PRD Multitag TN Pocket Tracker	<b>BC Pet Registry</b> 1-855-622-7722 info@bcpetregistry.ca
<b>Canadian Kennel Club</b> (416) 674-3699 1-855-364-7252 <a href="http://www.ckc.ca">www.ckc.ca</a>	Trovan ID 162 ISA FDX-B Manufacturer code: <b>956</b>	Petscan Reader	<b>Canadian Kennel Club</b> 1-855-364-7252 1-800-396-1896 <a href="http://www.ckc.ca">www.ckc.ca</a>
<b>Datamars Inc.</b> 1-781-281-2216 <a href="http://www.datamars.com">www.datamars.com</a> <a href="http://www.petlink.net">www.petlink.net</a>	Datamars TIP 8010 Datamars T-IT8100 Datamars T-IS 8010 Datamars Microfindr Slim Datamars Microfindr Value ISO FDX-B Manufacturer code: <b>981</b>	CompactMax Universal Scanner ISO Standards 1178/45	<b>PetLynx Corporation</b> 1-866-738-5969 <a href="http://www.petlynx.net">www.petlynx.net</a>  <b>Petlink International database</b> 1-877-738-5465 <a href="http://www.petlink.net">www.petlink.net</a>
<b>EIDAP Inc.</b> 1-888-346-8899 905-970-8181 <a href="http://www.eidap.com">www.eidap.com</a>	Trovan ID 162 ISO FDX-B Manufacturer code: <b>956</b>  AEG ID 162 ISO FDX-B Manufacturer code: <b>968</b>	Trovan LID560  <i>Pet-Identifrier *</i> <i>Pocket-Reader</i> <i>EX* Portable</i> <i>Scan* Reader</i> <i>RT100V2*</i> * No longer Marketed	<b>EIDAP Inc.</b> 1-888-346-8899 905-970-8181 <a href="http://www.eidap.com">www.eidap.com</a>
<b>Microchip 4 Solutions Inc.</b> 1-877-738-4384 (519) 348-8491 <a href="http://www.microchipsolutions.com">www.microchipsolutions.com</a>	ISO FDX-B Manufacturer code: <b>952</b>  ISO FDX-B Manufacturer Code: <b>939</b>	PetScan V2 PetScan V8	<b>Microchip 4 Solutions Inc.</b> 1-877-738-4384 (519) 348-8491 <a href="http://www.microchipsolutions.com">www.microchipsolutions.com</a>
<b>Microchip ID Systems Inc.</b> (985) 898-0811 1-800-434-2843 <a href="http://www.microchipIDsystems.com">www.microchipIDsystems.com</a>	ISO FDX-B Buddy ID Mini-Chip Manufacturer code: <b>933</b>		<b>Microchip Registration Centre (for pets)</b> 1-800-434-2843 <a href="http://www.BuddyID.com">www.BuddyID.com</a>

<b>Company Fabricant/ Distributors</b>	<b>Microchip Model Modèle de puce (Injectable)</b>	<b>Reader Name/ Model Nom/modèle du décodeur</b>	<b>Animal Identification Database Base de données d'identification des animaux</b>
--	--	--	--

<b>Pethealth Inc.</b> 1-866-597-2424 (905) 842-2615 <a href="http://www.24petwatch.com">www.24petwatch.com</a>	Allflex Injectable ISO FDX-B  Allflex Injectable ISO FDX-B Mini-Chip <i>Manufacturer code: 982</i>  Injectable ISO Deston FDX-B Manufacturer Code: <b>985</b> Allflex Europe SAS 982061 FDX-B ISO TCHIP-CDN Manufacturer Code: <b>982</b>	Allflex Portable  Allflex ScanFlex AFX-100 Reader  Destron pocket Reader EX	<b>Pethealth Inc.</b> 1-866-597-2424 (905) 842-2615 <a href="http://www.24petwatch.com">www.24petwatch.com</a>
<b>Petidco / Avid Canada The Microchip Company</b> 1-800-338-1397 (403) 264-6300 <a href="http://www.petidco.com">www.petidco.com</a>	Identichip ISO FDX-B <i>Manufacturer code: 965</i>  ISO FDX-B <i>Manufacturer code: 900</i> (shared) <i>Identification Code range:</i> 900.026.000.000.000 to 900.026.000.999.999	N/A	<b>Petidco / Avid Canada The Microchip Company</b> 1-800-338-1397 (403) 264-6300 <a href="http://www.petidco.com">www.petidco.com</a>
<b>Société IDENT-TRAC Inc</b> (514) 639-0774 1-877-906-3030 <a href="http://www.identrac.ca">www.identrac.ca</a>	EasyTrac-ID ISO FDX-B <i>Manufacturer code: 967</i> Smartrac ISO FDX-B <i>Manufacturer code: 992</i>  Manufacture code: 992	Petscan V5 reader	<b>Société IDENT-TRAC Inc</b> 1-877-906-3030 (514) 639-0774 <a href="http://www.identrac.ca">www.identrac.ca</a>
<b>SyrVet Canada</b> (450) 361-1504 1-888-779-7838	AEG ID ISO FDX-B Manufacturer Code: <b>968</b>	AEG ID ARE H4 AEG ID ARE H5	<b>aZooome Identification</b> 1-844-429-6663 <a href="http://www.azoo.me">www.azoo.me</a>
<b>Viaguard Inc</b> 416-691-4167 1-877-842-4827 <a href="http://www.accu-metrics.com">www.accu-metrics.com</a>	ISO FDX-B Product Code: 900056 <i>Manufacturer Code: 900</i> (shared) <i>Identification Code starts 990 000000 7...</i>	N/A	<b>Viaguard Inc</b> 1-877-842-4827 <a href="http://www.accu-metrics.com">www.accu-metrics.com</a>
<b>Insight Microchips Corporation</b> 1-888-664-9002 www.insightmicrochips.com	Insight Microchips Manufacturer code ( <b>900</b> ) Range (219.000.000.000 to 219.000.999.999)	Insight Microchips	<b>PrimeTrackr</b> <a href="https://www.primetrackr.ca/">https://www.primetrackr.ca/</a>

*Updated: April 24<sup>th</sup>, 2020*