

60 85 100 105



	Oticon Ruby 1	Oticon Ruby 2	
Compréhension de la parole	Réduction du bruit LX	•	•
	Directivité Multibande Adaptative LX	•	•
	Compression simple LX	•	•
	Speech Rescue™ LX	•	-
Qualité sonore	Bande passante d'adaptation*	8 KHz	8 KHz
	Canaux de traitement	48	48
	Power Bass (streaming)	•	•
Confort d'écoute	Gestion des transitoires	Marche/Arrêt	-
	SuperShield	•	-
	Feedback shield LX	•	•
	Wind Noise Management	•	•
Optimisation de l'adaptation	Canaux d'adaptation	10	8
	Gestionnaire d'adaptation	•	•
	Oticon Firmware Updater	•	•
	Multiplés options de directivité	•	•
	Méthodologies d'adaptation	NAL-NL1+2, DSL v5.0	NAL-NL1+2, DSL v5.0
Pour se connecter au monde	Streaming stéréo (2,4 GHz)	•	•
	Application Oticon ON	•	•
	ConnectClip	•	•
	Télécommande 3.0	•	•
	Adaptateur TV 3.0	•	•
	Adaptateur téléphonique 2.0	•	•
	EduMic	•	•
Tinnitus SoundSupport™	•	•	
Compatibilité Oticon CROS	•	•	

* Bande passante accessible pour les ajustements de gain pendant l'adaptation

Conditions de fonctionnement

Température : +5°C à +40°C
Humidité relative : 5% à 93%, sans condensation

Conditions pour la charge

Température : +5°C à +40°C
Humidité relative : 5% à 93%, sans condensation

Conditions de stockage et de transport

La température et l'humidité ne doivent pas excéder les limites suivantes pendant des périodes prolongées lors du transport et du stockage

Transport

Température : -20°C à +60°C
Humidité relative : 5% à 93%, sans condensation

Stockage

Température : -20°C à +30°C
Humidité relative : 5% à 93%, sans condensation

Apple, le logo Apple, iPhone, iPad, et iPod touch sont des marques de commerce d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

Le mini RITE R se caractérise par son design discret et fonctionne avec une batterie Lithium-ion. Le chargeur par induction assure un chargement sûr et efficace en 3 heures pour une charge complète.

Le mini RITE R intègre une bobine d'induction et un double bouton-poussoir.

SuperShield prévient de façon rapide et intelligente l'effet Larsen avant qu'il ne se produise.

La technologie sans fil TwinLink™ associe la communication binaurale et la connectivité 2,4GHz pour une diffusion en direct et en stéréo du son provenant de la source audio d'appareils numériques.

La puissante plateforme Velox S™ est dotée d'un firmware programmable. Ce qui permet l'évolution des aides auditives grâce à des mises à jour.

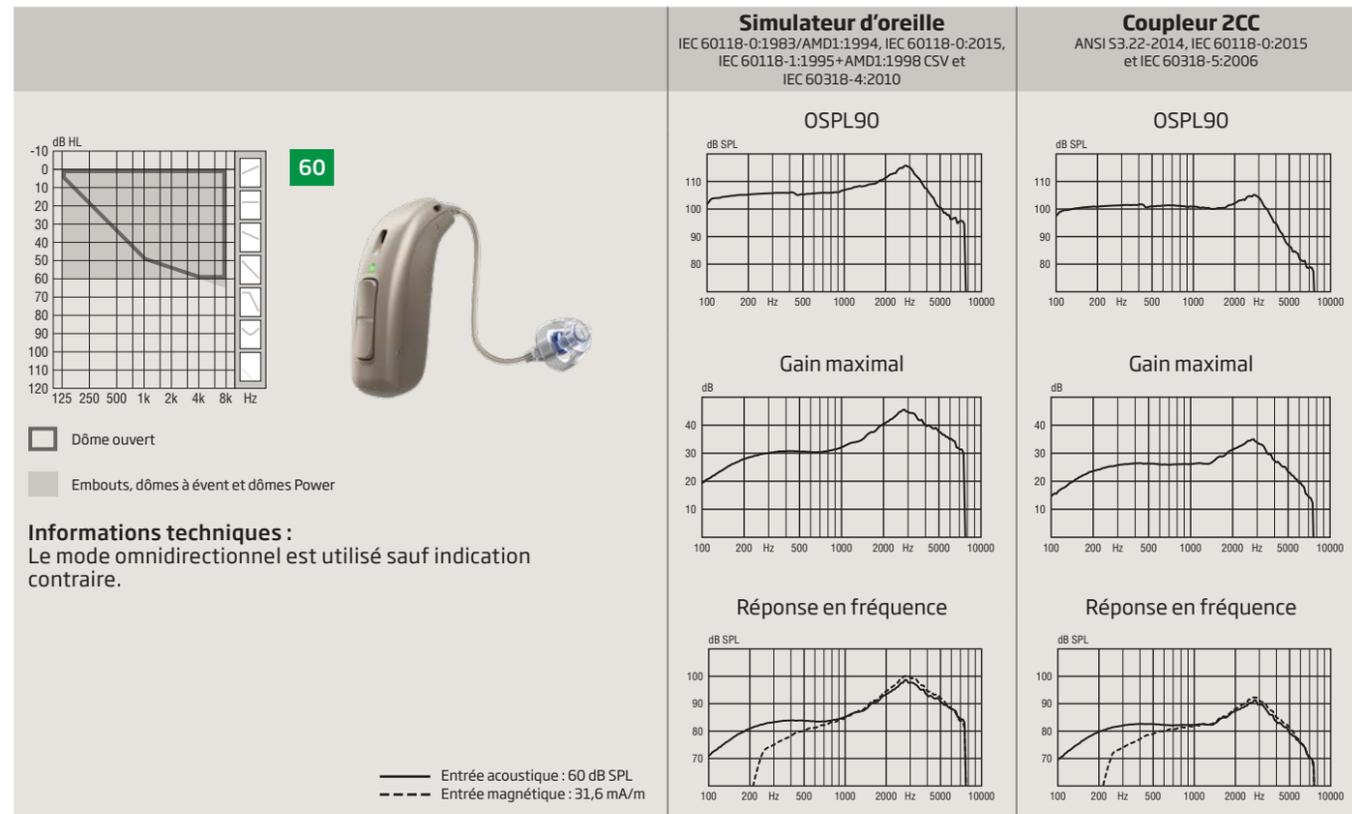


Pour obtenir des informations sur la compatibilité, veuillez consulter www.oticon.fr/connectivity



Oticon Ruby

mini RITE R 60



OSPL90	Pic	116 dB SPL	105 dB SPL
	1600 Hz	109 dB SPL	100 dB SPL
	HFA-OSPL90	110 dB SPL	102 dB SPL
Gain maximal ¹	Pic	46 dB	35 dB
	1600 Hz	37 dB	29 dB
	HFA-FOG	38 dB	30 dB
Gain de référence		30 dB	26 dB
Plage de fréquences		110-7500 Hz	100-7500 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	67 dB SPL	-
	Champ 10 mA/m	87 dB SPL	-
	SPLITS G/D	-	85/85 dB SPL
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	<2 %	<2 %
	800 Hz	<3 %	<2 %
	1600 Hz	<2 %	<2 %
Niveau de bruit d'entrée équivalent	Omni	22 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	30 dB SPL	28 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie estimée, calculée en heures ²		24	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		700/1400/2000 MHz: 16/21/26 dB SPL	

Oticon Ruby

mini RITE R 85



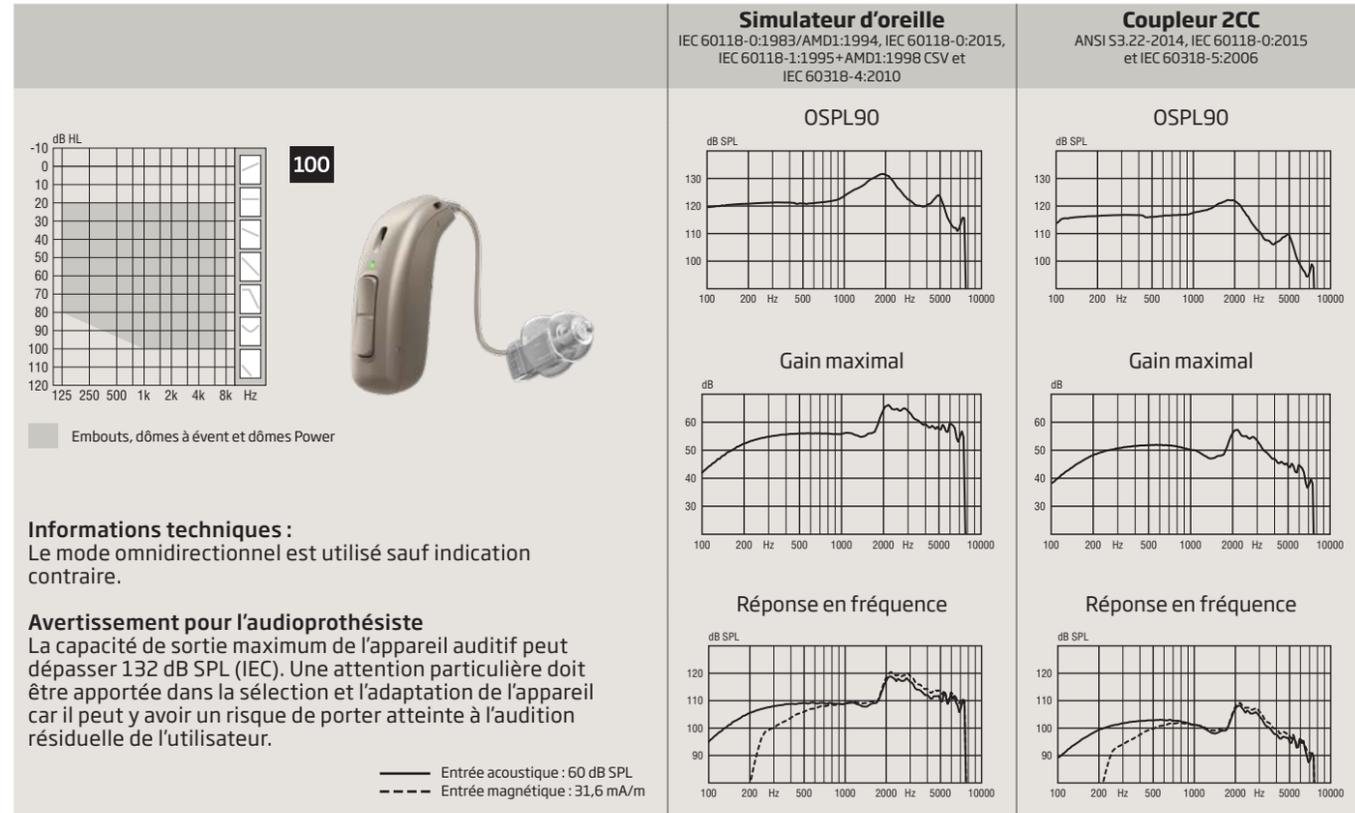
OSPL90	Pic	127 dB SPL	116 dB SPL
	1600 Hz	120 dB SPL	111 dB SPL
	HFA-OSPL90	121 dB SPL	112 dB SPL
Gain maximal ¹	Pic	66 dB	54 dB
	1600 Hz	52 dB	43 dB
	HFA-FOG	55 dB	47 dB
Gain de référence		45 dB	34 dB
Plage de fréquences		120-7500 Hz	100-7500 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	82 dB SPL	-
	Champ 10 mA/m	102 dB SPL	-
	SPLITS G/D	-	94/94 dB SPL
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	<2 %	<2 %
	800 Hz	<3 %	<2 %
	1600 Hz	<2 %	<2 %
Niveau de bruit d'entrée équivalent	Omni	26 dB SPL	21 dB SPL
	Dir	33 dB SPL	30 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie estimée, calculée en heures ²		24	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		700/1400/2000 MHz: 20/20/24 dB SPL	

1) Mesurée avec un réglage de gain de l'aide auditive paramétrée sur sa position maximale moins 20dB et avec un niveau d'entrée à 70dB SPL. Ceci permet par exemple d'obtenir une réponse de gain max égale à la réponse de gain max de la norme IEC 60118-0 + A1:1994 mais sans influence du Larsen.
2) Le temps de fonctionnement estimé de la batterie rechargeable dépend du mode d'utilisation, de l'ensemble des fonctionnalités actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

1) Mesurée avec un réglage de gain de l'aide auditive paramétrée sur sa position maximale moins 20dB et avec un niveau d'entrée à 70dB SPL. Ceci permet par exemple d'obtenir une réponse de gain max égale à la réponse de gain max de la norme IEC 60118-0 + A1:1994 mais sans influence du Larsen.
2) Le temps de fonctionnement estimé de la batterie rechargeable dépend du mode d'utilisation, de l'ensemble des fonctionnalités actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

Oticon Ruby

mini RITE R 100

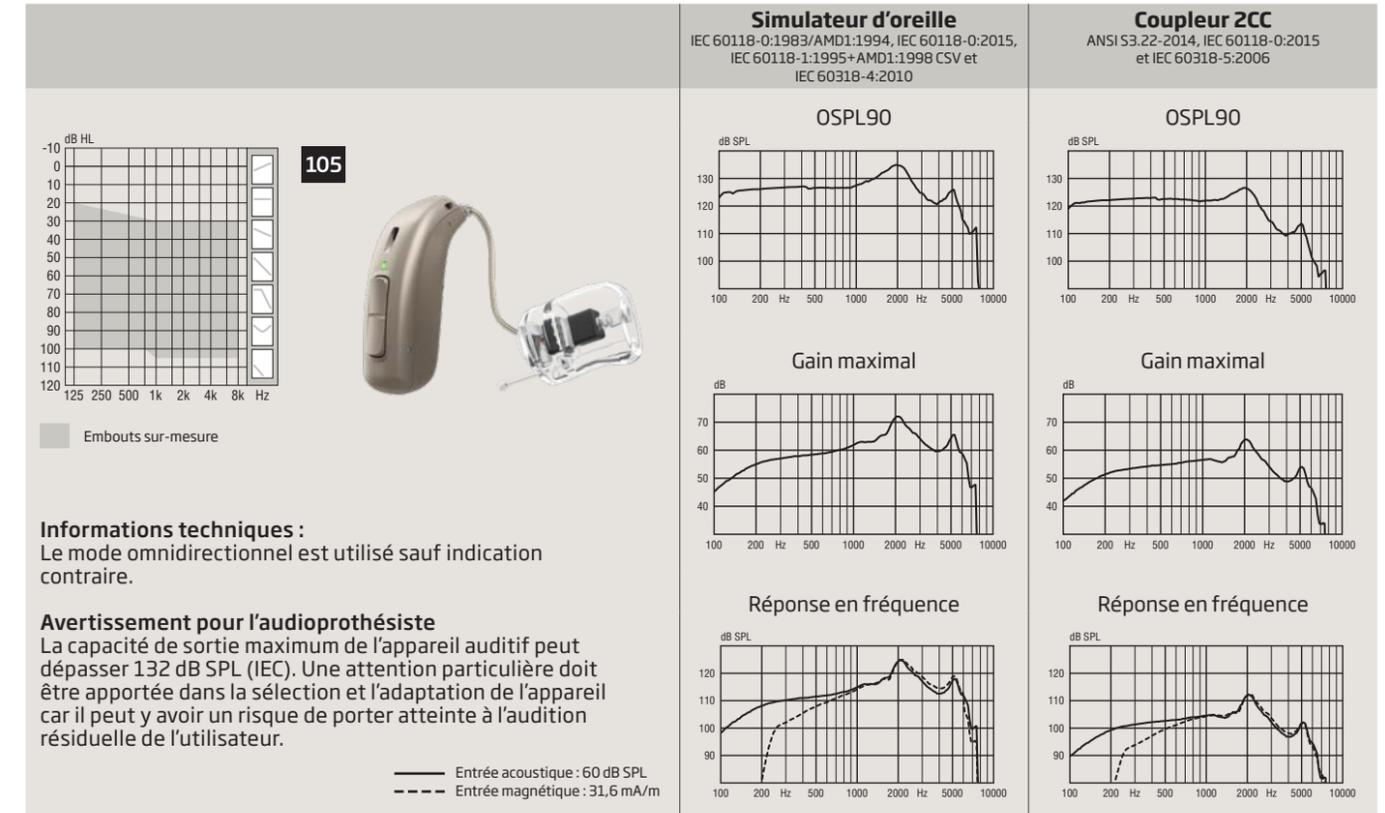


OSPL90	Pic	132 dB SPL	122 dB SPL
	1600 Hz	130 dB SPL	121 dB SPL
	HFA-OSPL90	127 dB SPL	118 dB SPL
Gain maximal ¹	Pic	66 dB	57 dB
	1600 Hz	56 dB	48 dB
	HFA-FOG	59 dB	51 dB
Gain de référence		49 dB	42 dB
Plage de fréquences		100-7500 Hz	100-7500 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	86 dB SPL	-
	Champ 10 mA/m	106 dB SPL	-
	SPLITS G/D	-	103/103 dB SPL
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	< 7 %	< 2 %
	800 Hz	< 4 %	< 2 %
	1600 Hz	< 2 %	< 2 %
Niveau de bruit d'entrée équivalent	Omni	23 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	32 dB SPL	30 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie estimée, calculée en heures ²		24	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		700/1400/2000 MHz: 18/21/28 dB SPL	

1) Mesurée avec un réglage de gain de l'aide auditive paramétrée sur sa position maximale moins 20dB et avec un niveau d'entrée à 70dB SPL. Ceci permet par exemple d'obtenir une réponse de gain max égale à la réponse de gain max de la norme IEC 60118-0 + A1: 1994 mais sans influence du Larsen.
2) Le temps de fonctionnement estimé de la batterie rechargeable dépend du mode d'utilisation, de l'ensemble des fonctionnalités actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

Oticon Ruby

mini RITE R 105



OSPL90	Pic	135 dB SPL	127 dB SPL
	1600 Hz	132 dB SPL	125 dB SPL
	HFA-OSPL90	130 dB SPL	122 dB SPL
Gain maximal ¹	Pic	72 dB	64 dB
	1600 Hz	65 dB	57 dB
	HFA-FOG	65 dB	57 dB
Gain de référence		58 dB	46 dB
Plage de fréquences		100-7500 Hz	100-6500 Hz
Sortie de la bobine d'induction (1600 Hz)	Champ 1 mA/m	96 dB SPL	-
	Champ 10 mA/m	116 dB SPL	-
	SPLITS G/D	-	105/105 dB SPL
Distorsion harmonique totale (Entrée 70 dB SPL)	500 Hz	< 2 %	< 2 %
	800 Hz	< 2 %	< 2 %
	1600 Hz	< 3 %	< 2 %
Niveau de bruit d'entrée équivalent	Omni	18 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	28 dB SPL	29 dB SPL
Batterie		Lithium-ion	Lithium-ion
Autonomie estimée, calculée en heures ²		24	
IRIL (IEC 60118-13:2011)		700/1400/2000 MHz: 38/18/39 dB SPL	

1) Mesurée avec un réglage de gain de l'aide auditive paramétrée sur sa position maximale moins 20dB et avec un niveau d'entrée à 70dB SPL. Ceci permet par exemple d'obtenir une réponse de gain max égale à la réponse de gain max de la norme IEC 60118-0 + A1: 1994 mais sans influence du Larsen.
2) Le temps de fonctionnement estimé de la batterie rechargeable dépend du mode d'utilisation, de l'ensemble des fonctionnalités actives, de la perte auditive, de l'environnement sonore, de l'âge de la batterie et de l'utilisation d'accessoires sans fil.

Charger 1.0

mini RITE R

Le chargeur est conçu pour recharger le mini RITE R, qui fait partie de la gamme Oticon Ruby. Le chargeur est basé sur une technologie à induction. Il charge les aides auditives en trois heures. Une connexion magnétique garantit que les aides auditives restent en place dans le chargeur. Le chargeur est conçu pour faciliter la vie quotidienne des utilisateurs, en limitant le nombre d'actions à effectuer pour mettre en recharge les aides auditives.

Mise en charge

- Conçu pour rendre la routine quotidienne de charge aisée et simple.
- Enlevez les aides auditives et insérez-les dans le chargeur - pas de couvercle ou boîtier à ouvrir.
- L'aide auditive est automatiquement mise en charge lorsqu'elle est placée dans le chargeur et se met automatiquement en marche lorsqu'elle est retirée du chargeur.
- La mise en charge pendant la nuit permet à l'aide auditive d'être complètement chargée pour la journée.

Décodage intuitif des statuts de charge grâce à des voyants lumineux directement sur l'aide auditive :

- Orange = Charge en cours
- Vert = Charge complète

Durée de charge. Si l'aide auditive est complètement épuisée, les durées de charge normales sont :

- 3h = Charge complète
- 1h = 50% de charge
- 0,5h = 25% de charge

Informations produit

- Charge par induction
- Voyant LED Marche/Arrêt sur le chargeur
- Le chargeur est muni d'un câble d'alimentation
- Forte stabilité grâce à des pastilles en caoutchouc
- Des lignes douces et arrondies - facile à nettoyer
- Étui souple de transport inclus



* La fiche secteur varie selon les pays

Charger 1.0

mini RITE R

Données techniques : Chargeur

Nom	Charger 1.0, Oticon mini RITE R
Conçu pour/compatibilité	Oticon Opn S, Oticon Ruby : mini RITE R
Dimensions	Ø95 mm /hauteur totale de 39 mm
Poids	140 grammes
Couleur	Noir
Fiche d'alimentation électrique	USB A
Voyant d'état	LED sur le chargeur. Indique l'état Marche/Arrêt du chargeur LED sur l'aide auditive. Indique le mode de charge
Durée de charge des aides auditives	3 heures max. en fonction de l'état initial de l'accu (Température : +10 °C à +35 °C) 4 heures max. en fonction de l'état initial de l'accu (Température : +5 °C à +10 °C et +35 °C à +40 °C)
Source d'alimentation	Unité d'alimentation électrique
Tension d'entrée	5 V DC
Courant d'entrée	< 0.2 A (charge de deux aides auditives) <10mA veille (aucune aide auditive insérée)
Câble	Câble à montage fixe / 150 cm
Connecté à un équipement externe	Lorsqu'il est raccordé à un équipement externe branché à une prise murale, cet équipement doit être conforme à la norme de sécurité IEC-62368 ou à des normes équivalentes.

Conditions d'utilisation

Conditions de fonctionnement	Température : +5 °C à +40 °C Humidité relative : 5 % à 93 %, sans condensation
Conditions de stockage et de transport	Température : -25 °C à +70 °C Humidité relative : 5 % à 93 %, sans condensation
Pression atmosphérique	700 hPa à 1 060 hPa

Données techniques : Unité d'alimentation électrique

Unité d'alimentation électrique	AN05x-050A
Tension d'entrée	100 -240 V AC
Courant d'entrée	0,2 A
Fréquence d'entrée	50-60 Hz
Tension de sortie	5 V DC
Courant de sortie	1 A



Oticon A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Denmark

Les aides auditives Oticon sont fabriquées par la société Oticon A/S. Il s'agit de dispositifs médicaux de classe IIa, marqués CE 0543 et remboursés par les organismes d'assurance maladie (consulter la LPPR). Ces dispositifs médicaux sont destinés à la réhabilitation des pertes auditives légères à sévères profondes. Lire attentivement le mode d'emploi avant utilisation. Mise à jour : 12/2019.

Durée de disponibilité garantie des pièces détachées :
5 ans après la date d'achat. Décret 2014-1482 / Article L111-3 du code de la consommation.

Prodition S.A.S., Parc des Barbanniers, 3 allée des Barbanniers,
92635 GENNEVILLIERS CEDEX - SIREN 301 689 790 R.C.S. NANTERRE

215536FR / 2019.12.12