

**1. Identification**

<b>Identificateur de produit</b>	<b>ZENIQUIN</b>
<b>Autres moyens d'identification</b>	
<b>Synonymes</b>	Zeniquin® * Zeniquin Tablets * Zeniquin Film Coated Tablets * Marbofloxacin tablets
<b>Usage recommandé</b>	Produit vétérinaire utilisé comme Antibactérien
<b>Restrictions d'utilisation</b>	Non destiné à l'usage humain

**Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur**

<b>Nom de la compagnie (É-U)</b>	Zoetis Inc. 10 Sylvan Way Parsippany, New Jersey 07054 (USA)
<b>Centre antipoison et de toxicomanie Rocky Mountain</b>	1-866-531-8896
<b>Département de soutien aux produits / soutien technique</b>	1-800-366-5288
<b>Numéro de téléphone d'urgence</b>	CHEMTREC (24 heures) : 1-800-424-9300 CHEMTREC international (24h/24) : +1-703-527-3887

<b>Nom de la compagnie (CA)</b>	Zoetis Canada Inc. 16740 Trans-Canada Highway Kirkland, Quebec, H9H 4M7
<b>Numéro de téléphone d'appel d'urgence</b>	CHEMTREC international (24h/24) : +1-703-527-3887
<b>Adresse courriel</b>	soutienauxproduits@zoetis.com
<b>Département de soutien aux produits</b>	1-800-461-0917

Toutes les fiches signalétiques sont disponibles sur le site Internet de Zoetis Canada au <https://www.zoetis.ca/fr/sds/sds.aspx>

**Fournisseur** Non disponible.

**2. Identification des dangers**

<b>Dangers physiques</b>	Non classé.	
<b>Dangers pour la santé</b>	Toxicité pour la reproduction	Catégorie 2
	Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées	Catégorie 1 (tissus conjonctifs, système nerveux)
<b>Dangers environnementaux</b>	Non classé.	

**Éléments d'étiquetage**

<b>Mention d'avertissement</b>	Danger
<b>Mention de danger</b>	Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. Risque avéré d'effets graves pour les organes (tissus conjonctifs, système nerveux) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

## Conseil de prudence

### Prévention

Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Se laver soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Porter des gants/vêtements de protection/ équipement de protection des yeux/du visage.

### Intervention

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Demander un avis médical/Consulter un médecin.

### Stockage

Garder sous clef.

### Élimination

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

### Autres dangers

Aucun(e) connu(e).

### Renseignements supplémentaires

Danger d'effets irréversibles très graves. dommages au nerf sensoriel/moteur (neuropathie périphérique) peut se produire.

## 3. Composition/information sur les ingrédients

### Mélanges

Dénomination chimique	Nom commun et synonymes	Numéro d'enregistrement CAS	%
Marbofloxacin		115550-35-1	***
Microcristalline cellulose		9004-34-6	*
Acide stéarique		57-11-4	*

Toutes les concentrations sont en pourcentage en poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations des gaz sont en pourcentage en volume.

### Remarques sur la composition

\*\*\* 25, 50, 100 or 200 mg par comprimé  
\* Ingrédients non dangereux

## 4. Premiers soins

### Inhalation

Transporter à l'extérieur. En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. En cas de difficultés respiratoires, l'administration d'oxygène peut être nécessaire.

### Contact avec la peau

Laver immédiatement et abondamment avec du savon et de l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenir une consultation médicale ou des soins médicaux. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Il y a risque de photosensibilisation dans les quelques heures après exposition excessive aux quinolones. En cas de surexposition, éviter la lumière directe du soleil et laver la peau au savon et à l'eau.

### Contact avec les yeux

Rincer soigneusement et abondamment avec de l'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.

### Ingestion

Rincer la bouche. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Ne pas faire vomir sans l'avis d'un centre antipoison. Ne jamais rien administrer par la bouche à une victime inconsciente ou en convulsion.

### Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire. Les personnes exposées peuvent souffrir de larmoiements, de rougeurs et de maux de tête. Les individus sensibles à ce produit chimique ou à d'autres substances de cette catégorie chimique risquent de développer des réactions allergiques. Éruption. ( éruption cutanée allergique ); Difficultés respiratoires. Les quinolones peuvent agir sur la structure des tissus. Des tendinites et des ruptures de tendons ont été observés même plusieurs mois après le traitement au quinolone. Des cas de convulsions, pression intracrâniale accrue et psychose d'intoxication ont été observés chez des patients prenant des quinolones. Les réactions adverses les plus communes associées avec l'usage du carbostyryle incluent : troubles gastrointestinaux tels que nausée ou diarrhée, et effets sur le système nerveux central (SNC), notamment : insomnie, étourdissements et crises épileptiques. dommages au nerf sensoriel/moteur (neuropathie périphérique) peut se produire.

### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Peut provoquer des effets sur le système nerveux central. Surveiller l'appareil respiratoire, le système cardiaque et le système nerveux central. Donner des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Garder la victime en observation. Les symptômes peuvent être retardés.

### Informations générales

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Demander un avis médical/Consulter un médecin. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS. S'assurer que le personnel médical est averti du (des) produits(s) en cause et qu'il prend des mesures pour se protéger. Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. ATTENTION! - Individus avec des antécédents d'hypersensibilité à cette substance ou membres de la classe des quinolones, agents antimicrobiens, et ceux avec affectés de crises épileptiques.

## 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

<b>Agents extincteurs appropriés</b>	Brouillard d'eau. Mousse. Poudre chimique. Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ).
<b>Agents extincteurs inappropriés</b>	Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.
<b>Dangers spécifiques du produit dangereux</b>	Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie.
<b>Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers</b>	Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.
<b>Équipement/directives de lutte contre les incendies</b>	Utiliser une pulvérisation d'eau pour refroidir les récipients fermés.
<b>Méthodes particulières d'intervention</b>	Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres substances en cause.
<b>Risques d'incendie généraux</b>	Aucun risque inhabituel d'incendie ou d'explosion observé.

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

<b>Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence</b>	Tenir à l'écart le personnel non requis. S'assurer une ventilation adéquate. Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. Éviter la formation de poussières pendant le nettoyage. Éviter l'inhalation de la poussière. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.
<b>Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage</b>	<p>S'assurer une ventilation adéquate. Éliminer toutes les sources d'ignition.</p> <p>Déversements importants : Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.</p> <p>Déversements peu importants : Essuyer avec une matière absorbante (par ex., tissu, lainage). Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.</p> <p>Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.</p> <p>Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.</p>
<b>Précautions relatives à l'environnement</b>	

## 7. Manutention et stockage

<b>Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention</b>	Ne pas goûter ni avaler. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Si des comprimés ou capsules sont écrasés ou rompus, éviter de respirer la poussière et éviter tout contact avec les yeux. Éviter une exposition prolongée. Minimiser la formation et l'accumulation de poussière. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver soigneusement après manipulation. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Éviter le rejet dans l'environnement.
<b>Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités</b>	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Stocker dans des récipients d'origine fermés de manière étanche. @ 15-30 °C (59-86 °F). Stocker à l'écart des matériaux incompatibles (Consulter la section 10 de la FDS). Tenir hors de la portée des enfants. Protéger de l'humidité.

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

### Limites d'exposition professionnelle

<b>Zoetis Composants</b>	<b>Type</b>	<b>Valeur</b>
Marbofloxacin (CAS 115550-35-1)	TWA	0.2 mg/m <sup>3</sup>
<b>ÉTATS-UNIS. Valeurs limites d'exposition de l'ACGIH</b>		
<b>Composants</b>	<b>Type</b>	<b>Valeur</b>
Stearic Acid (CAS 57-11-4)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
Microcrystalline cellulose (CAS 9004-34-6)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>

**Canada. LEMT pour l'Alberta (Code de l'hygiène et de la sécurité au travail, Annexe 1, Tableau 2)**

Composants	Type	Valeur
Stearic Acid (CAS 57-11-4)	TWA	10 mg/m3
Microcrystalline cellulose (CAS 9004-34-6)	TWA	10 mg/m3

**Canada. LEMT pour la Colombie-Britannique. (Valeurs limites d'exposition en milieu de travail pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, ainsi modifiée)**

Composants	Type	Valeur	Forme
Stearic Acid (CAS 57-11-4)	TWA	10 mg/m3	
Microcrystalline cellulose (CAS 9004-34-6)	TWA	3 mg/m3	Fraction respirable.
		10 mg/m3	Poussières totales.

**Canada. LEMT de Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail)**

Composants	Type	Valeur
Stearic Acid (CAS 57-11-4)	TWA	10 mg/m3
Microcrystalline cellulose (CAS 9004-34-6)	TWA	10 mg/m3

**Canada. LEMT pour l'Ontario. (Contrôle de l'exposition à des agents biologiques et chimiques)**

Composants	Type	Valeur
Stearic Acid (CAS 57-11-4)	TWA	10 mg/m3
Microcrystalline cellulose (CAS 9004-34-6)	TWA	10 mg/m3

**Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail)**

Composants	Type	Valeur	Forme
Microcrystalline cellulose (CAS 9004-34-6)	TWA	10 mg/m3	Poussières totales.

**Valeurs biologiques limites**

Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

**Analyse des risques par niveaux de contrôle**

Non disponible.

**Contrôles d'ingénierie appropriés**

Il faut utiliser une bonne ventilation générale (habituellement dix changements d'air l'heure). Les débits de ventilation doivent être adaptés aux conditions. S'il y a lieu, utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation locale ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable. On recommande une ventilation générale du local, à moins que le processus ne génère de la poussière, des bruines ou des aérosols.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle****Protection du visage/des yeux**

En cas de contact probable, le port de lunettes de sécurité à écrans latéraux est recommandé.

**Protection de la peau****Protection des mains**

Porte des vêtements appropriés résistants aux produits chimiques

**Autre**

Porter un vêtement de protection approprié. Utiliser des vêtements de protection (uniformes, blouses de laboratoire, combinaisons jetables, etc.) dans les zones de production et de laboratoire.

**Protection respiratoire**

Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Si la limite d'exposition professionnelle applicable (OEL) est dépassée, porter un appareil respiratoire approprié avec un facteur de protection suffisant pour contrôler les expositions inférieures à la OEL.

**Dangers thermiques**

Sans objet.

**Considérations d'hygiène générale**

Suivre toutes les exigences de surveillance médicale. Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, comme se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants

**9. Propriétés physiques et chimiques****Apparence**

Tablettes recouvertes d'un film.

**État physique**

Solide.

<b>Forme</b>	Solide.
<b>Couleur</b>	Beige.
<b>Odeur</b>	Non disponible.
<b>Seuil olfactif</b>	Non disponible.
<b>pH</b>	Non disponible.
<b>Point de fusion et point de congélation</b>	Non disponible.
<b>Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition</b>	Non disponible.
<b>Point d'éclair</b>	Non disponible.
<b>Taux d'évaporation</b>	Non disponible.
<b>Inflammabilité (solides et gaz)</b>	Non disponible.
<b>Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité</b>	
<b>Limites d'inflammabilité - inférieure (%)</b>	Non disponible.
<b>Limites d'inflammabilité - supérieure (%)</b>	Non disponible.
<b>Limite d'explosibilité - inférieure (%)</b>	Non disponible.
<b>Limite d'explosibilité - supérieure (%)</b>	Non disponible.
<b>Tension de vapeur</b>	Non disponible.
<b>Densité de vapeur</b>	Non disponible.
<b>Densité relative</b>	Non disponible.
<b>Solubilité</b>	
<b>Solubilité (eau)</b>	Non disponible.
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b>	Non disponible.
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Non disponible.
<b>Température de décomposition</b>	Non disponible.
<b>Viscosité</b>	Non disponible.
<b>Autres informations</b>	
<b>Propriétés explosives</b>	Non explosif.
<b>Propriétés comburantes</b>	Non oxydant.

## 10. Stabilité et réactivité

<b>Réactivité</b>	Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de transport.
<b>Stabilité chimique</b>	La substance est stable dans des conditions normales.
<b>Risque de réactions dangereuses</b>	Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.
<b>Conditions à éviter</b>	Contact avec des matériaux incompatibles. Chaleur, flammes et étincelles. Humidité.
<b>Matériaux incompatibles</b>	Agents comburants forts.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Des fumées et gaz irritants ou toxiques peuvent être émis lors de la décomposition du produit.

## 11. Données toxicologiques

### Renseignements sur les voies d'exposition probables

<b>Inhalation</b>	Dans des conditions normales d'utilisation prévue, ce produit ne devrait pas présenter un danger par inhalation. Peut causer des réactions d'hypersensibilité chez les individus sensibles.
<b>Contact avec la peau</b>	Un contact prolongé avec la peau peut causer une irritation temporaire. Peut causer des réactions d'hypersensibilité chez les individus sensibles. Une photosensibilité peut survenir.

**Contact avec la peau**

Acide stéarique

Espèces: Lapin  
Gravité: Modéré

Marbofloxacin

Espèces: Lapin  
Gravité: non irritant

Microcrystalline cellulose

Espèces: Lapin  
Gravité: non irritant**Contact avec les yeux**

Marbofloxacin

Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.

Espèces: Lapin  
Gravité: MinimalEspèces: Lapin  
Gravité: non irritant

Microcrystalline cellulose

Espèces: Lapin  
Gravité: non irritant

Acide stéarique

Espèces: Lapin  
Gravité: Suave**Ingestion**

L'ingestion peut provoquer une légère irritation gastro-intestinale accompagnée de nausées, de vomissements ou de diarrhées. Toutefois, il est peu probable que l'ingestion soit une voie d'exposition professionnelle principale.

**Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire. Une exposition peut causer une irritation, une rougeur ou un malaise temporaire. Les individus sensibles à cette substance ou à d'autres substances de cette catégorie chimique peuvent développer des réactions allergiques. Éruption. ( éruption cutanée allergique ); Difficultés respiratoires. Les quinolones peuvent agir sur la structure des tissus. Des tendinites et des ruptures de tendons ont été observés même plusieurs mois après le traitement au quinolone. Des cas de convulsions, pression intracrâniale accrue et psychose d'intoxication ont été observés chez des patients prenant des quinolones. Les réactions adverses les plus communes associées avec l'usage du carbostyryle incluent : troubles gastrointestinaux tels que nausée ou diarrhée, et effets sur le système nerveux central (SNC), notamment : insomnie, étourdissements et crises épileptiques. dommages au nerf sensoriel/moteur (neuropathie périphérique) peut se produire.

**Renseignements sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

L'ingestion peut provoquer une légère irritation gastro-intestinale accompagnée de nausées, de vomissements ou de diarrhées.

**Composants****Espèces****Résultats d'épreuves**

Acide stéarique (CAS 57-11-4)

**Aiguë****Cutané**

DL50

Lapin

&gt; 5000 mg/kg

**Orale**

DL50

Rat

&gt; 4640 mg/kg

4.6 g/kg

**Chronique****Orale**

DMENO

Rat

300 ppm, 30 semaines Tissu adipeux

**Sous-cutané**

DMENO

Souris

0.05 mg/kg/semaine, 52 semaines  
Tumeurs

DSENO

Rat

0.5 mg/kg/semaine, 26 semaines Non  
cancérogène

Marbofloxacin (CAS 115550-35-1)

**Aiguë****Orale**

DL50

Rat

2720 - 3772 mg/kg

Composants	Espèces	Résultats d'épreuves
	Souris	1781 - 1822 mg/kg
<b><u>Chronique</u></b>		
<b>Orale</b>		
DSENO	Souris	600 mg/kg/j., 106 semaines (Not carcinogenic)
NOEL	Rat	250 mg/kg/j., 104 semaines (Not carcinogenic)
<b><u>Subaiguë</u></b>		
<b>Orale</b>		
DSENO	Chien	< 11 mg/kg/j., 14 Jours (Target organs: Connective tissue)
	Rat	250 mg/kg/j., 4 semaines (Target organs: None identified)
<b><u>Subchronique</u></b>		
<b>Orale</b>		
DSENO	Rat	4 mg/kg/j., 13 semaines (Target organs: Male reproductive system, Connective tissue)
Microcrystalline cellulose (CAS 9004-34-6)		
<b><u>Aiguë</u></b>		
<b>Cutané</b>		
DL50	Lapin	> 2000 mg/kg
<b>Orale</b>		
DL50	Rat	> 5000 mg/kg
<b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>	Un contact prolongé avec la peau peut causer une irritation temporaire.	
<b>Corrosivité</b>		
Marbofloxacin	Espèces: Lapin Gravité: non irritant	
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>		
Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.		
<b>Contact avec les yeux</b>		
Marbofloxacin	Espèces: Lapin Gravité: Minimal	
	Espèces: Lapin Gravité: non irritant	
Microcrystalline cellulose	Espèces: Lapin Gravité: non irritant	
Acide stéarique	Espèces: Lapin Gravité: Suave	
<b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>		
<b>Canada - LEMT pour l'Alberta : Irritant</b>		
Acide stéarique (CAS 57-11-4)	Irritant	
Microcrystalline cellulose (CAS 9004-34-6)	Irritant	
<b>Sensibilisation respiratoire</b>	La classification n'est pas possible en raison d'un manque partiel ou total de données. Les individus sensibles à cette substance ou à d'autres substances de cette catégorie chimique peuvent développer des réactions allergiques.	
<b>Sensibilisation cutanée</b>	La classification n'est pas possible en raison d'un manque partiel ou total de données. Le potentiel de sensibilisation ou photosensibilisation (réponse allergique après exposition aux UV) d'autres quinolones a été démontré dans des cobayes, des souris et des animaux.	
<b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b>	Il n'existe pas de données qui indiquent que ce produit, ou tout composant présent à des taux de plus de 0,1 %, soit mutagène ou génétoxique.	

**Mutagénicité**

Acide stéarique

In Vitro Bacterial Mutagenicity (Ames)

Résultat: négatif

Espèces: Salmonella

Marbofloxacin

In Vitro Chromosome Aberration

Résultat: négatif

Espèces: Lymphocytes humains

In Vivo Micronucleus

Résultat: négatif

Espèces: Mouse Bone Marrow

In Vivo Unscheduled DNA Synthesis

Résultat: négatif

Espèces: Rat hépatocyte

Mutagénicité bactérienne (Ames)

Résultat: positif

Espèces: Salmonella

Acide stéarique

Synthèse d'ADN enregistrée

Résultat: négatif

Espèces: E. coli

**Cancérogénicité**

Ce produit n'est pas considéré comme cancérogène par le CIRC, l'ACGIH, le NTP ou l'OSHA.

**Carcinogènes selon l'ACGIH**

Acide stéarique (CAS 57-11-4)

A4 Ne peut pas être classé quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

**Canada - LEMT pour le Manitoba : cancérogénicité**

Acide stéarique (CAS 57-11-4)

Ne peut pas être classé quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

**Toxicité pour la reproduction**

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

**Effets sur le développement**

Marbofloxacin

700 mg/kg/j. Développement prénatal et postnatal, Non tératogène , Toxicité maternelle

Résultat: DSENO

Espèces: Rat

Organe: Orale

80 mg/kg/j. Développement prénatal et postnatal, Non tératogène , Toxicité maternelle

Résultat: DSENO

Espèces: Lapin

Organe: Orale

**Reproductivité**

Marbofloxacin

10 mg/kg/j. 2 Gènesotoxicité affectant la génération, FERTILITE , Embryotoxicité , Fétotoxicité

Résultat: DSENO

Espèces: Rat

Organe: Orale

**Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique**

Non classé.

**Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées**

Risque avéré d'effets graves pour les organes (tissus conjonctifs, système nerveux) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**Danger par aspiration**

Pas un danger par aspiration.

**Effets chroniques**

Risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée.

**Autres informations**

Danger d'effets irréversibles très graves. dommages au nerf sensoriel/moteur (neuropathie périphérique) peut se produire. Ce composé pourrait causer la détérioration du cartilage de l'articulation du genou et des effets adverses sur la reproduction (basé sur des données animales). Les quinolones peuvent agir sur la structure des tissus. Des tendinites et des ruptures de tendons ont été observés même plusieurs mois après le traitement au quinolone.



## 12. Données écologiques

### Écotoxicité

Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, ceci n'exclut pas la possibilité que des déversements importants ou fréquents puissent avoir un effet nocif ou nuisible sur l'environnement. Éviter le rejet dans l'environnement.

Composants	Espèces	Résultats d'épreuves	
Marbofloxacin (CAS 115550-35-1)	CL50	Daphnia magna (Water Flea)	62.3 mg/L, 48 heures
<b>Persistance et dégradation</b>	Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité du produit.		
<b>Potentiel de bioaccumulation</b>	Aucune donnée disponible.		
<b>Mobilité dans le sol</b>	Aucune donnée disponible.		
<b>Autres effets nocifs</b>	On ne s'attend pas à ce que ce composant ait des effets néfastes sur l'environnement (par ex., appauvrissement de la couche d'ozone, potentiel de formation photochimique d'ozone, perturbation endocrinienne, potentiel de réchauffement de la planète).		

## 13. Données sur l'élimination

### Instructions pour l'élimination

Éviter le rejet dans l'environnement. Ne pas laisser la substance s'infiltrer dans les égouts/les conduits d'alimentation en eau. Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec le produit ou le récipient utilisés. En tenant compte des dangers pertinents et connus pour l'environnement et la santé que représente le matériau, passer en revue et mettre en œuvre des techniques et des procédures de traitement des eaux usées et des déchets afin d'éviter l'exposition professionnelle et les rejets dans l'environnement. On recommande de pratiquer la réduction du volume des déchets. On doit utiliser les meilleurs technologies disponibles afin d'éviter les rejets dans l'environnement. Cela peut inclure des techniques destructives pour les déchets et les eaux usées. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

### Règlements locaux d'élimination

Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.

### Code des déchets dangereux

Aucun(e) connu(e).

### Déchets des résidus / produits non utilisés

Éliminer conformément à la réglementation locale. Les récipients ou pochettes vides peuvent conserver certains résidus de produit. Éliminer ce produit et son récipient d'une manière sûre (voir : instructions d'élimination).

### Emballages contaminés

Comme les récipients vides peuvent contenir un résidu du produit, suivre les avertissements de l'étiquette, même une fois le récipient vide.

## 14. Informations relatives au transport

### TMD

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

### IATA

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

### IMDG

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

### Transport en vrac selon l'Annexe II de MARPOL 73/78 et le recueil IBC

Sans objet.

## 15. Informations sur la réglementation

### Réglementation canadienne

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits dangereux et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits dangereux.

#### Loi réglementant certaines drogues et autres substances

Non réglementé.

#### Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Non inscrit.

#### Gaz à effet de serre

Non inscrit.

#### Règlements sur les précurseurs

Non réglementé.

### Règlements internationaux

**Convention de Stockholm**

Sans objet.

**Convention de Rotterdam**

Sans objet.

**Protocole de Kyoto**

Sans objet.

**Protocole de Montréal**

Sans objet.

**Convention de Bâle**

Sans objet.

**Inventaires Internationaux**

<b>Pays ou région</b>	<b>Nom de l'inventaire</b>	<b>En stock (Oui/Non)*</b>
Australie	Inventaire australien des substances chimiques (AICS)	Non
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Non
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non
Chine	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)	Non
Europe	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS)	Non
Europe	Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)	Non
Japon	Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)	Non
Corée	Liste des produits chimiques existants (ECL)	Non
Nouvelle-Zélande	Inventaire de la Nouvelle-Zélande	Oui
Philippines	Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)	Non
États-Unis et Porto Rico	Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi réglementant les substances toxiques)	Non

\*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence. Un « Non » indique qu'un ou plusieurs composant(s) du produit n'est/ne sont pas inscrit(s) ou exempt(s) d'une inscription sur l'inventaire administré par le(s) pays ayant compétence.

**16. Autres informations****Date de publication** 28-Mai-2017**Version n°** 01

**Avis de non-responsabilité** Zoetis Inc. estime que les informations contenues dans la présente fiche de données de sécurité sont exactes et, alors qu'elles sont fournies de bonne foi, elles ne s'accompagnent d'aucune garantie quelle qu'elle soit, expresse ou implicite. Si un risque particulier n'est pas accompagné de données dans ce document, c'est qu'aucune information n'est connue pour le moment. Les renseignements contenus dans cette fiche ont été écrits selon les meilleures connaissances et la meilleure expérience actuellement disponibles.

**Informations relatives à la révision** Identification du produit et de l'entreprise : Synonymes  
Composition / renseignements sur les ingrédients : Ingrédients  
Propriétés physiques et chimiques : Propriétés multiples  
GHS: Qualificateurs